

DAFTAR PUSTAKA

- A. G. Hutauruk, 2015. *Analisis Prediksi Kondisi Perkerasan Jalan Menggunakan Pendekatan HDM-4 Untuk Penanganan Jalan (Studi Kasus : Ruas Jalan Nasional Bts.Kota Gresik-Sadang)*. Program Magister Bidang Keahlian Manajemen Aset Infrastruktur, Jurusan Teknik Sipil, Fakultas Teknik dan Perencanaan. Universitas Teknologi Sepuluh November, Surabaya-Indonesia.
- L. Susanto, 2015. *Pemilihan Metode Penilaian Kondisi Jalan Yang Mendekati Perkiraan Kondisi Jalan Saat Pemeliharaan*. Program Magister Bidang Keahlian Manajemen Aset Infrastruktur, Jurusan Teknik Sipil, Fakultas Teknik dan Perencanaan. Universitas Teknologi Sepuluh November, Surabaya-Indonesia.
- Y. A. Nugraha, 2010. *Manajemen Pemeliharaan Perkerasan Lentur Pada Program Preservasi Jalan*. Fakultas Teknik Program Studi Teknik Sipil. Universitas Indonesia.
- Hartanto, 2021. *Pengembangan Lanjutan Aplikasi Indonesia Integrated Road Management System di Direktorat Jenderal Bina Marga*. Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan Komputer LIKMI. *Media Informatika Vol.20 No.1 (2021)*.
- D. R. Kairupan, 2012. *Optimasi Pengelolaan Jaringan Jalan Provinsi dengan menggunakan Program Integrated Road Management System (IRMS)*. Jurnal Ilmiah Media Engineering Vol.2, No.3, September 2012 ISSN 2087-9334 (191-196)
- Pataras M, Kadarsa E, Susanti B, Adhitya B B, dan Juliastini D, 2019. *Road Asset Management System dalam penanganan Long Segment Jalan Nasional (Studi Kasus : Batas Kota Sekayu-Mangun Jaya)*. Fakultas Teknik Universitas Sriwijaya.
- T. Alawiya, Y. Martono Hadi, I. Adha, 2016. *Korelasi Antara IRMS dan BMS di Ruas Jalan Nasional Provinsi Lampung (Studi Kasus : Evaluasi Tahun Anggaran dari Tahun 2012 sampai Tahun 2015)*. JRSDD, edisi Juni 2016, Vol.4, No.2, Hal:328-332 (ISSN:2303-0011).
- M. Tranggono, 2013. *Kajian Penggunaan HDM-4 untuk Sistem Pengelolaan Perkerasan Jalan di Indonesia*. Program Doktor Teknik Sipil Universitas Katolik Parahyangan. Jurnal Transportasi Vo.13 No.2 Agustus 2013 : 135-144.
- Hede, J.C.H. 2011. *Memfaatkan Sistem Manajemen Jalan Secara Maksimal*. Jurnal Prakarsa Infrastruktur Indonesia. Edisi 5 Januari 2011. Jakarta.
- Huang. Y.H. 2012. *Pavement Analysis and Design*. Pearson Eduction International. New York, NY.
- Hutabarat, J. 1994. *Institut Impact on Implementing The Integrated Road Management System*, Proceeding of The International Workshop on HDM-4, Kuala Lumpur.
- Kerali, H.G. 2001. *Overview of HDM-4*. Highway Development and Management Tools (ISOHDM), Birmingham.
- McPhershon, K. and Bennet, C.R. 2005. *Succes Factors for Road Management System*. East Asia Pacific Transport Unit, The World Bank, Washington, DC.
- Patershon, W.O. and Okine, B.A. 1992. *Summary Models of Paved Road Deterioration Based on HDM-III*. Transportation Research Record 1344, pp 99-105.

- Transportation Research Board, National Research Council, Wahington, DC.
- Pemerintah Republik Indonesia, 2004. *Undang-Undang Nomor 38 Tahun 2004, Tentang Jalan*. Jakarta.
- Robinson, R., Danielson, U., and Snaith, M. 1998. *Road Maintenance Management-Concept and System*. Palgrave, NY.
- Tranggono, M. 2004. *Teknik Pengelolaan Jalan-Seri Pemeliharaan Jalan Kabupaten*. Pusjatan, Bandung.
- Direktorat Jenderal Bina Marga. (2021). *Pd No.07/P/BM/2021 Perencanaan dan Pemrograman Pekerjaan Preservasi Jaringan Jalan (Bagian Manajemen Aset Prasarana Jalan)*.
- Kalengkongan, L. O., Waani, J. E., and Rompis, S. Y. R. (2021). Model Hubungan Antara Ketidakrataan Permukaan Jalan dengan Nilai Kerusakan Permukaan Jalan pada Ruas Jalan Nasional di Kota Manado (Studi Kasus : Ruas Jalan Batas Kota Manado-Tomohon dan Jalan Monginsidi). *Jurnal Ilmiah Media Engineering*, 11(2), 135-144
- Prabowo, D. R., and Mulyono, A. T. (2016). Program Pemeliharaan Jalan Nasional berdasarkan Nilai Kerataan Permukaan, Nilai Lendutan, dan Nilai Modulus Elastisitas Perkerasan. *Journal Unpar*, 2(1), 63-70.
- Sukirman, S. (2010). *Perkerasan Lentur Jalan Raya*, Bandung: Nova
- Tranggono, M. (2013). *Kajian Penggunaan HDM-4 untuk Sistem Pengelolaan Jalan di Indonesia*, Jurnal Transportasi, vol.13 No.2 Agustus 2013, Bandung.
- Umum, K. P. (1994). *SNI 03-3426-1994 Tata Cara Survei Kerataan Perkerasan Jalan dengan Alat Ukur Kerataan NAASRA*.
- Umum, K.P. (2011). *Peraturan Menteri Pekerjaan Umum Republik Indonesia Nomor 13/PRT/M/2011 Tentang Tata Cara Pemeliharaan dan Penilikan Jalan*. Jakarta.
- Henri Siswanto, Harnen Sulistio, Ludfi Djakfar, and Ahmad Wicaksono, 2016. *Sistem Manajemen Jalan dan Kondisi Kerusakan Jalan di Indonesia : Sebuah Kajian Pustaka. Prosiding Seminar Nasional Aplikasi Teknologi Prasarana Wilayah IX (ATPW)*, Surabaya 02 Juni 2016.
- Umum, K.P. (2021). *Surat Edaran Dirjen Bina Marga No.09/SE/Db/2021 Tentang Perencanaan dan Pemrograman Pekerjaan Preservasi Jaringan Jalan (Bagian dari Manajemen Aset Prasarana Jalan)*. Jakarta-Indonesia.