

DAFTAR PUSTAKA

- Badan Standardisasi Nasional. (2007). Sistem manajemen mutu dan persyaratannya. Standar Nasional Indonesia.
- Basnet, K. S., Shrestha, J. K., & Shrestha, R. (2023). Pavement performance model for road maintenance and repair planning: A review of predictive techniques. *Digital Transportation and Safety*, 2(4), 253–267.
- Bria, M., Muda, A. H., & Lay, Y. E. (2016). Kajian penerapan sistem manajemen mutu pada proyek konstruksi. *Jurnal Teknik Sipil*, 1(2), 114–121.
- Budhihardja, S., & Indryani, R. (2010). Pengaruh sistem manajemen mutu terhadap biaya mutu pada proyek konstruksi gedung di Surabaya. *Prosiding Seminar Nasional Manajemen Teknologi XII*. Institut Teknologi Sepuluh Nopember, Surabaya. <https://binamarga.pu.go.id/>
- Dong, Q., Chen, X., & Gong, H. (2020). Performance evaluation of asphalt pavement resurfacing treatments using structural equation modeling. *Journal of Transportation Engineering, Part B: Pavements*, 146(1).
- Ferdinand, A. (2006). Structural equation modelling. Badan Penerbit Universitas Diponegoro.
- Ghozali, I. (2018). Aplikasi analisis multivariate dengan program IBM SPSS 25 (9th ed.). Badan Penerbit Universitas Diponegoro.
- Guan, S., Liu, H., Pourreza, H. R., & Mahyar, H. (2023). Deep learning approaches in pavement distress identification: A review. *arXiv preprint*.
- Gunduz, M., & Almuajebh, M. (2020). Critical success factors for sustainable construction project management. *Sustainability*, 12(5), 1–18. <https://doi.org/10.3390/su12051990>
- Hartanto, D., Pratama, R., & Nugroho, A. (2020). Penerapan sistem manajemen mutu pada pengawasan pekerjaan perkerasan aspal untuk meningkatkan kualitas konstruksi jalan. *Jurnal Rekayasa Sipil*, 16(2), 105–116. <https://doi.org/10.21776/ub.rekayasasipil.2020.016.02.5>
- J.-W. K., D.-H. K., N.-H. K., & S.-A. K. (2023). Real-time field quality management system for asphalt pavement using cloud. *Sensors*, 23(36), 50.
- Kementerian Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat. (2021). Spesifikasi umum Bina Marga 2018 untuk pekerjaan konstruksi jalan dan jembatan (Revisi 2). Direktorat Jenderal Bina Marga. <https://binamarga.pu.go.id/>
- Laksono, A. D. (2013). Model penerapan standar mutu pada pekerjaan pemeliharaan jalan ditinjau dari kompetensi SDM pengelola. *Jurnal Teknik Sipil*, Universitas Sebelas Maret Surakarta, 1–8.
- Ma, Z., Zhang, J., Philbin, S. P., Li, H., Yang, J., & Feng, Y. (2021). Dynamic quality monitoring system to assess the quality of asphalt concrete pavement. *Buildings*, 11(12), 577.
- Mulyono, A. T. (2007). Model monitoring dan evaluasi pemberlakuan standar mutu perkerasan jalan berbasis pendekatan sistemik [Disertasi Doktor, Universitas Diponegoro].
- Nawang, W., Hidayat, A., & Setiawan, D. (2021). Pengendalian mutu pada proyek konstruksi jalan untuk meminimalkan pekerjaan ulang. *Jurnal Teknik Sipil*, 28(1), 45–55. <https://doi.org/10.5614/jts.2021.28.1.5>
- Oktaviani, C. Z., Majid, I. A., & Arya, S. M. (2012). Faktor-faktor kritikal yang berkontribusi pada kesuksesan pelaksanaan proyek jalan dan jembatan kabupaten. *Temu Ilmiah Nasional Dosen Teknik X-2012*, Jakarta.

Sekaran, U., & Bougie, R. (2020). *Research methods for business: A skill-building approach* (8th ed.). Wiley.

Sugiyono. (2020). *Metode penelitian kuantitatif, kualitatif dan R&D.*; Alfabeta.

Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 2 Tahun 2022 tentang Perubahan Kedua atas Undang-Undang Nomor 38 Tahun 2004 tentang Jalan. <https://peraturan.bpk.go.id/Home/Details/196640/uu-no-2-tahun-2022>

Wang, Y. (2023). Analysis on construction technology and quality control of asphalt pavement in highway engineering. *Journal of Theory and Practice of Management Science*, 3(10).

Widirianto, E. (2012). *Monitoring dan evaluasi kepatuhan penerapan sistem manajemen mutu pelaksanaan jalan di Kabupaten Halmahera Timur* [Tesis Magister, Universitas Gadjah Mada].

Wiyana, Y. E. (2012). Analisis kegagalan konstruksi dan bangunan dari perspektif faktor non teknis. *Wahana Teknik Sipil*, 17(1), 54–60.

Zhang, J., Zhu, Z., Liu, H., Zuo, J., Ke, Y., Philbin, S. P., Zhou, Z., & Feng, Y. (2024). System framework for digital monitoring of the construction of asphalt concrete pavement based on IoT, BeiDou navigation system, and 5G technology. *Buildings*, 13(2), 503. <https://doi.org/10.3390/buildings13020503>

Zhao, Y., Ren, J., Zhang, K., Luo, Y., & Wang, K. (2024). Construction quality control for rutting resistance of asphalt pavement using BIM technology. *Buildings*, 14(1), 239.

Zhu, Z., & Al-Qadi, I. L. (2023). Crack detection of asphalt concrete using combined fracture mechanics and digital image correlation. *arXiv preprint*.