

DAFTAR PUSTAKA

- Badan Pusat Statistik. (2024). *Statistik transportasi darat Indonesia 2024*. Jakarta: Badan Pusat Statistik.
- Badan Pengelola Transportasi Jabodetabek. (2022). *Laporan kinerja transportasi dan logistik wilayah Jabodetabek tahun 2022*. Jakarta: Kementerian Perhubungan Republik Indonesia.
- Fajar, M. N., Fikri, A., Arkan, M. T., & Sahara, S. (2023). Lemahnya mutu kualitas infrastruktur logistik di Indonesia berdampak pada perekonomian nasional. *Cross-Border*, 6(1), 389–399.
- Direktorat Jenderal Bina Marga. (1995). *Indonesian Highway Capacity Manual (IHCM)*. Jakarta: Departemen Pekerjaan Umum.
- Direktorat Jenderal Bina Marga. (1997). *Manual kapasitas jalan Indonesia (MKJI)*. Jakarta: Departemen Pekerjaan Umum.
- Direktorat Jenderal Bina Marga. (2005). *Pedoman survei lalu lintas jalan*. Jakarta: Departemen Pekerjaan Umum.
- Direktorat Jenderal Bina Marga. (2014). *Pedoman kapasitas jalan Indonesia (PKJI)*. Jakarta: Kementerian Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat.
- Direktorat Jenderal Bina Marga. (2021). *Pedoman perhitungan biaya operasional kendaraan (BOK)*. Jakarta: Kementerian Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat.
- Direktorat Jenderal Bina Marga. (2023). *Data dan informasi infrastruktur jalan nasional tahun 2023*. Jakarta: Kementerian Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat.

- Direktorat Jenderal Perhubungan Darat. (2023). *Statistik angkutan barang jalan tahun 2023*. Jakarta: Kementerian Perhubungan Republik Indonesia.
- Fowkes, A. S. (1991). The design and analysis of stated preference experiments for estimating values of travel time. *Jurnal Ekonomi Transportasi*, 3(2), 12–25.
- Hamidah, S. (2023). *Dampak ekonomi jalan tol terhadap wilayah yang dilalui*. *Jurnal Pembangunan Wilayah*, 9(1), 55–67.
- Dhaniswara, G. R., Hidayat, D. W., & Pamungkas, T. H. (2026). Analisis biaya operasional kendaraan sebagai dasar penentuan tarif angkutan barang pada PT. Syncrum Logistics Bekasi Jawa Barat. *Jurnal Teknik Gradien*, 18(1).
- Setiawan, M. R. J. (2024). Analisis biaya operasional kendaraan truk angkutan batu rute Desa Sibung – Ampah Kota. *Portal: Jurnal Teknik Sipil*, 16(3), 2024.
- Khisty, C. J., & Lall, B. K. (2005). *Dasar-dasar rekayasa transportasi*. Jakarta: Erlangga.
- Kementerian Perhubungan Republik Indonesia. (2021a). *Statistik transportasi Indonesia tahun 2021*. Jakarta: Kementerian Perhubungan RI.
- Kementerian Perhubungan Republik Indonesia. (2021b). *Kebijakan tarif jalan tol dalam kerangka kerja sama pemerintah dan badan usaha (KPBU) di Indonesia*. Jakarta: Badan Kebijakan Transportasi.
- Kementerian Perhubungan Republik Indonesia. (2023). *Sistem transportasi nasional (SISTRANAS)*. Jakarta: Kementerian Perhubungan RI.
- Kementerian Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat. (2021). *Panduan penggunaan HDM-4 dalam evaluasi proyek jalan*. Jakarta: Direktorat Jenderal Bina Marga.

- Kementerian Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat. (2023). *Laporan kinerja infrastruktur jalan tahun 2023*. Jakarta: Direktorat Jenderal Bina Marga.
- Kumaravel, S., & Velkennedy, R. (2024). *Integrasi HDM-4 untuk analisis biaya dan manfaat proyek jalan tol*. Jurnal Ekonomi Transportasi Indonesia, 19(1), 1–14.
- Miro, F. (2012). *Pengantar sistem transportasi*. Jakarta: Erlangga.
- Morlok, E. K. (1995). *Pengantar teknik dan perencanaan transportasi*. Jakarta: Erlangga.
- Munawar, A. (2005). *Dasar-dasar teknik transportasi jalan raya*. Yogyakarta: Beta Offset.
- Nasution, M. N. (2008). *Manajemen transportasi*. Jakarta: Ghalia Indonesia.
- Nazir, M. (2017). *Metode penelitian*. Bogor: Ghalia Indonesia.
- Oglesby, C. H., & Hicks, R. G. (1999). *Teknik jalan raya*. Jakarta: Erlangga.
- Odoki, J. B. (2016). *Model pengembangan dan manajemen jalan (HDM-4): Tinjauan teknis*. World Bank Transport Paper Series.
- Pamungkas, P., Silviana, S., & Kumoro, A. C. (2025). Penerapan teknologi Internet of Things dalam meningkatkan efisiensi konsumsi bahan bakar pada perusahaan truk pengangkut logistik. Jurnal Penelitian dan Inovasi Industri, Universitas Diponegoro.
- Putranto, L. S. (2016). *Rekayasa lalu lintas*. Jakarta: Indeks.
- Rahman, A., & Setiawan, H. (2021). *Analisis biaya operasional kendaraan truk menggunakan metode PCI pada jalan arteri*. Jurnal Rekayasa Sipil, 18(3), 211–220.

- Salim, H. A. (2016). *Manajemen transportasi*. Jakarta: RajaGrafindo Persada.
- Saputra, R., & Kurniawan, Y. (2022). *Evaluasi efisiensi operasional angkutan barang menggunakan metode PCI*. Jurnal Infrastruktur Transportasi, 14(2), 55–66.
- Setijowarno, D., & Frazila, R. B. (2001). *Pengantar sistem transportasi*. Semarang: Universitas Katolik Soegijapranata.
- Sugiyono. (2019). *Metode penelitian kuantitatif, kualitatif, dan R&D*. Bandung: Alfabeta.
- Sukirman, S. (1999). *Dasar-dasar perencanaan geometrik jalan*. Bandung: Nova.
- Suparno, C., & Astuti, W. (2022). *Analisis efisiensi penggunaan jalan terhadap biaya operasional truk di wilayah Jabodetabek*. Jurnal Teknik Transportasi, 10(1), 45–56.
- Suparno, C., Nurhadi, & Astuti, W. (2022). *Analisis pengaruh kondisi jalan terhadap biaya logistik angkutan barang di Pulau Jawa*. Jurnal Logistik Indonesia, 8(1), 33–47.
- Suyitno, H. (2020). *Metodologi penelitian transportasi jalan raya*. Yogyakarta: UGM Press.
- Tamin, O. Z. (2000). *Perencanaan dan pemodelan transportasi*. Bandung: ITB.
- Tamin, O. Z. (2008). *Perencanaan, pemodelan, dan rekayasa transportasi: Teori dan aplikasi*. Bandung: ITB.
- Warpani, S. P. (2002). *Pengelolaan lalu lintas dan angkutan jalan*. Bandung: ITB.
- Warpani, S. P. (2009). *Perencanaan sistem perangkutan*. Bandung: ITB.