

## DAFTAR PUSTAKA

- A. Rizki, & dkk. (2021). "Analisis Arus Lalu Lintas di Jalan Raya Sedran." 30–35.
- Adinata, F., & Mahardi, P. (2024). *Perbaikan Kinerja Simpang 3 Bersinyal Area Komersial Menggunakan PKJI 2014 Disertai Simulasi Vissim (Studi Kasus Persimpangan Jl. Gembong Tebasan-Jl. Kapasari Kec. Simokerto, Kota Surabaya, Jawa Timur)*. 2(Nomor 1), 1–12.
- Aisyah, A., & Wibisono, R. E. (2023). *Prediksi dan Penerapan Simulasi Menggunakan Software VISSIM Terhadap Kinerja Lalu Lintas untuk Menguraikan Kemacetan Simpang Bersinyal di Jl . Raya Manyar Kota* *Prediction and Impelementation of Simulation Using VISSIM Software on Traffic Performance to Solv*. 1(April), 73–84.
- Ardiansyah M., Suraji Aji, dan C. M. (2024). *Analisis kinerja lalu lintas pada pertigaan jl. ahmad yani utara dengan jl. raden intan di kota malang*. 4(2).
- Azka, C. N., Hidayat, R., & Fajri, A. (2024). Mikro-Simulasi Prasarana U-Turn Menggunakan Software Vissim Pada Ruas Jalan Teuku Nyak Arief Kota Banda Aceh. *Jurnal Serambi Engineering*, X(1), 11766. <https://jse.serambimekkah.id/index.php/jse/article/view/623/485>
- Famara, F., Rachman, R., & Radjawane, L. E. (2023). *Analisis Panjang Antrian Kendaraan pada Persimpangan Baddoka ( Studi Kasus : Jalan Perintis Kemerdekaan KM 17 )*. 5(1), 19–28.
- Ghanim, M., Agustian, S., Dewi, S., Nisa, C., & Muldiyanto, A. (2025). *Analisis Kinerja Simpang Bersinyal di Jl . Ahmad Yani Kota Semarang*.
- Giri, S., Ketut, I., Wirasutama, Putra, C., Mukang, L., & Pati, G. (2022). Analisis Volume Lalu Lintas Ruas Jalan Gunung Agung di Kota Denpasar. *Jurnal Ilmiah Kurva Teknik*, 11(2), 54–60. <https://doi.org/10.36733/jikt.v11i2.5430>
- Jepriadi, K. (2022). Kalibrasi dan Validasi Model Vissim untuk Mikrosimulasi Lalu Lintas pada Ruas Jalan Tol dengan Lajur Khusus Angkutan Umum (LKAU). *Jurnal Keselamatan Transportasi Jalan (Indonesian Journal of Road Safety)*, 9(2), 110–118. <https://doi.org/10.46447/ktj.v9i2.439>
- Kananlua Mexwanto. (2020). *Analisis simulasi kinerja lalu lintas pada simpang jalan*

*di kawasan Losari Kota Makasar dengan Vissim. 2507*(February), 1–9.

- Kariyana, I. M., Sumarda, G., & Putra, I. G. A. (2021). Analisis Perbandingan Arus Jenuh Pada Pendekat Simpang Terlindung Dan Terlawan Dengan Metode Mkji Dan Metode Time Slice (Studi Kasus: Simpang Subita Dan Simpang Waribang). *PADURAKSA: Jurnal Teknik Sipil Universitas Warmadewa*, 10(2), 385–397. <https://doi.org/10.22225/pd.10.2.3885.385-397>
- Kiftiah, N., Hariyani, S., & Agustin, I. W. (2020). Evaluasi Kinerja Persimpangan Di Jalan Ahmad Yani–Jalan Raden Intan Kecamatan Blimbing Kota Malang. *Planning for Urban Region ...*, 9(April), 183–192. <https://purejournal.ub.ac.id/index.php/pure/article/view/156>
- Leonardo, S. W., Adiman, E. Y., & Djuniati, S. (2023). Perbandingan Hasil Analisis Panjang Antrian Menggunakan Metode Mkji, Hcm Dan Austroads Terhadap Panjang Antrian Lapangan. *JMTS: Jurnal Mitra Teknik Sipil*, 6(3), 669–676. <https://doi.org/10.24912/jmts.v6i3.24156>
- Missa, D. K. (2021). Evaluasi Kinerja Simpang Bersinyal Dengan Metode PKJI 2014 dan VISSIM. *Tugas Akhir*, 3(March), 1–19.
- Noerdiansyah, N., Aprianto, R., Siswanto, J., & Jalan, R. (2025). *Optimalisasi Kinerja Ruas Jalan Dengan Metode PKJI 2023 dan Aplikasi PTV Vissim*. 23(1), 42–58.
- Permadi, D. D., Agustian, Y., Saputri, U. S., & Rozandi, A. (2025). Analisis Proyeksi Kinerja Simpang Tak Bersinyal Karang Tengah-Nagrak dan Jalan Cibadak untuk 10 Tahun ke Depan. *Jurnal Rekayasa Teknologi Nusa Putra*, 11(1), 68–74. <https://rekayasa.nusaputra.ac.id/index>
- PKJI. (2023). Panduan Kapasitas Jalan Indonesia 2023. *Panduan Kapasitas Jalan Indonesia*, 68.
- Pratiwi, Y. S., & Rusmandani, P. (2024). Analisis Dan Kalibrasi Parameter Driving Behavior Pada Simpang Tak Bersinyal Jalan Perkotaan. *JMTS: Jurnal Mitra Teknik Sipil*, 7(4), 1183–1192. <https://doi.org/10.24912/jmts.v7i4.30966>
- Prayitno, M. (2022). Pengaturan Simpang Bersinyal di Area Contra Flow Bus Lane Kota Surakarta Menggunakan Program Simulasi PTV Vissim. *Prosiding*

*Seminar Nasional Teknik Sipil 2022*, 111–1115.

- Regency, S., Yakob, A., Ado, E., Handayani, A. T., Astutik, H. P., Studi, P., & Sipil, T. (2024). *Analisis kinerja simpang bersinyal menggunakan software pvt vissim (studi kasus : simpang proliman, prambanan) tamanmartani, kabupaten sleman, daerah istimewa yogyakarta*. *11*(2), 97–108.
- Rivaldy, I., Ircham, & Puji, A. H. (2022). *Analisis Kinerja Simpang Tiga Tak Bersinyal Pasar Ngasem ( Studi Kasus : Jalan Polowijan – Jalan Ngasem*. *03*(01), 65–76.
- RS, M. A. S. (2025). *Analisis Kinerja Simpang Bersinyal Pagesangan Kota Mataram Menggunakan Program Simulasi PVT Vissim dan Metode PKJI 2023*.
- Wulandari, E., Faturrohman, H., Tri Widodo, S., Indah Wahyuni, N., & Ningsih, F. (2023). Pengaruh Penggunaan Media Interaktif Terhadap Motivasi Belajar Peserta Didik Mata Pelajaran Pendidikan Pancasila Kelas Ii Sdit Insan Mulia Semarang. *Didaktik : Jurnal Ilmiah PGSD STKIP Subang*, *9*(5), 1415–1424. <https://doi.org/10.36989/didaktik.v9i5.2086>
- Yusuf M. (2021). *Analisis Kinerja Simpang bersinyal pada jaringan jalan di Kabupaten Gowa menggunakan Software Vissim*. 6.