

DAFTAR PUSTAKA

- Alza, M. J., 2022. *Analisis Kinerja Simpang Bersinyal Menggunakan Metode MKJI 1997 (Studi Kasus: Simpang Tiga Exit Tol Kartasura)*. Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada.
- Badan Pusat Statistik Provinsi D.I. Yogyakarta, t.thn. *Proyeksi Jumlah Penduduk menurut Kabupaten/ Kota di D.I. Yogyakarta (Jiwa), 2023-2025*. [Online] Available at: <https://yogyakarta.bps.go.id/indicator/12/133/1/jumlah-penduduk-menurut-kabupaten-kota-di-d-i-yogyakarta-.html> [Diakses 16 Juli 2023].
- Budiman, F., Erwan, K. & Said, 2016. Analisis Kinerja Simpang Stagger Pada Jl. Sultan Abdurrahman–Jl. Johan Idrus–Jl. Putri Candramidi Kota Pontianak. *JeLAST: Jurnal PWK, Laut, Sipil, Tambang*, I(1).
- Cai, Z., Xiong, M., Ma, D. & Wang, D., 2016. Traffic Desing and Signal Timing of Staggered Intersection Based On A Sorting Startegy. *Advances in Mechanical Engineering*, VIII(4), pp. 1-9.
- Chang, C. P., Wen, W. Y. & Hao, L. C., 2007. The Development of a Weighted Evolving Fuzzy Neutral Network for PCB Sales Forecasting. *Expert Systems with Applications*, XXXII(1), pp. 86-96.
- Da Silva, Z. F., Pandulu, G. D. & Sadilah, M., 2021. Evaluasi Kinerja Simpang dengan Alat Pemberi Isyarat Lalu Lintas (APILL) di Kota Malang (Studi kasus : Jalan Sumber Sari - Jalan Veteran - Jalan Bendung Sutami - Jalan Sigura-gura). *Prosiding SENTIKUIN (Seminar Nasional Teknologi Industri, Lingkungan, dan Infrastruktur)*, Volume IV, pp. B6.1-B6.10.
- Dewa, D. K., 2021. *Analisis Kinerja Simpang dengan VISSIM 8, Studi Kasus di Simpang Empat Jalan Tidar-Jalan Mataram-Jalan Pemuda-Jalan Jend. Sudirman, Kota Magelang*. Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada.
- Direktorat Jendral Bina Marga, 2023. *Pedoman Kapasitas Jalan Indonesia*. Jakarta Selatan: Kementerian Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat.
- Gurukasih, B., 2019. *Analisis Kinerja Simpang Bersinyal (Studi Kasus: Simpang Mirota Kampus Yogyakarta)*. Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada.
- Hariato, J., 2004. *Perencanaan Persimpangan Tidak Sebidang Pada Jalan Raya*, Medan: Universitas Sumatera Utara Digital Library.
- Islamy, R. N., 2017. *Analisa Kinerja Simpang Bersinyal (Studi Kasus : Simpang Jembatan Wreksodiningrat)*. Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada.
- Jananuraga, D. & Ing, T. L., 2012. Analisis Kinerja Simpang Steger Tak Bersinyal pada Jl. Buah Batu-Jl. Solontongan-Jl. Suryalaya Kota Bandung. *Jurnal Teknik Sipil*, VIII(1), pp. 1-16.
- Kadir, A., 2006. Transportasi: Peran dan Dampaknya dalam Pertumbuhan Ekonomi Nasional. *Jurnal Perencanaan dan Pengembangan Wilayah Wahana Hijau*, I(3), pp. 121-131.
- Khisty, C. J. & Lall, B. K., 2005. *Dasar-dasar Rekayasa Transportasi*. 3rd penyunt. Jakarta: Penerbit Erlangga.
- Lumintang, G. Y., Lefrandt, L. I. R., Timboeleng, J. A. & Manoppo, M. R. E., 2013. Kinerja Lalu Lintas Persimpangan Lengan Empat Bersignal (Studi Kasus: Persimpangan Jalan Walanda Maramis Manado). *Jurnal Sipil Statik*, I(3), pp. 202-208.

- Manopo, A. P., 2009. *Analisis Lalu Lintas Simpang Tak Bersinyal (Studi Kasus pada Persimpangan Pasar Sungai Dama, Samarinda)*. Yogyakarta: Universitas Atma Jaya.
- Menteri Perhubungan Republik Indonesia, 2015. *Peraturan Menteri Perhubungan Republik Indonesia No. PM 96 Tahun 2015 Tentang Pedoman Pelaksanaan Kegiatan Manajemen dan Rekayasa Lalu Lintas*. Jakarta: Kementerian Perhubungan.
- Munawar, A., 2006. *Manajemen Lalu Lintas Perkotaan*. Yogyakarta: Beta Offset.
- Presiden Republik Indonesia, 2013. *Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 79 Tahun 2013 tentang Jaringan Lalu Lintas dan Angkutan Jalan*. Jakarta: Presiden Republik Indonesia.
- Pribadi, A. B., 2022. *Evaluasi Efisiensi Pengaturan Lalu Lintas Simpang Bersinyal (Studi Kasus: Simpang Canguk Magelang)*. Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada.
- Ratufadia, L., 2022. *Analisis Kinerja Simpang Bersinyal Menggunakan MKJI 1997 dan Perangkat Lunak PTV VISSIM 2022 (Studi Kasus: Simpang Empat Bersinyal Demangan)*. Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada.
- Risdiyanto, 2014. *Rekayasa dan Manajemen Lalu Lintas, Teori dan Aplikasi*. Yogyakarta: PT Leutika Nouvalitera.
- Samiono, R. K. F. P., 2021. *Analisis Kinerja Simpang Bersinyal Tugu Lilin Surakarta Dengan Metode MKJI 1997 dan Pemodelan Solusi Dengan Vissim 8.0*. Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada.
- Saputri, A. R., 2022. *Analisis Kinerja Simpang Bersinyal Dengan Metode MKJI 1997 dan Pemodelan Perangkat Lunak PTV VISSIM (Studi Kasus: Simpang Empat Monjali, Sleman, DIY)*. Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada.
- Sendow, T. K., Jansen, F. & Manoppo, M., 2014. Analisa Persimpangan Tidak Bersinyal Menggunakan Program aaSIDRA (Studi Kasus Persimpangan Jalan 14 Februari-Jalan Tololiu Supit-Jalan Babe Palar, Kota Manado). *Jurnal Sipil Statik*, II(7), pp. 367-374.
- Wicaksono, M. C., 2022. *Analisis Simpang Bersinyal dengan Metode MKJI 1997 Simpang Condongcatur, Kabupaten Sleman*. Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada.
- Yannis, G., Papadimitriou, E. & Evgenikos, P., 2011. *Effectiveness of road safety measures at junctions*. Athens, 1st International Conference on Access Management.