

DAFTAR REFERENSI

- American Association of State Highway and Transportation Officials (AASHTO). (2001). *A Policy on Geometric Design of Highways and Streets (4th ed.)*. Washington, DC: Author.
- Badan Pengatur Jalan Tol. (n.d.). Kementerian Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat.
- Barhmaiah, B., Singh, S., & Santhakumar, S. M. (2020). *Performance Analysis of Signalised Intersections on Arterial Roads Under Mixed Traffic Conditions. Conference on Transportation Systems Engineering and Management*.
- Definisi SPM. (2021). Diakses melalui Badan Pengatur Jalan Tol: Kementerian Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat: <https://bpjt.pu.go.id/konten/spm/definisi-spm>
- Efendi, S. (2020). Analisis Kinerja Ruas Jalan Akibat Aktivitas Pasar (Studi Kasus: Pasar Keru – Narmada Lombok Barat). Skripsi Teknik Sipil Universitas Muhammadiyah Mataram.
- Erawaty, Liina. (2007). Analisis Kapasitas dan Tingkat Kinerja Simpang Bersinyal Pada Simpang Outlet Jalan Tol Krpyak Kota Semarang. Fakultas Teknik Universitas Negeri Semarang
- Geometri Jalan Bebas Hambatan Untuk Jalan Tol. (2009). Departemen Pekerjaan Umum Direktorat Jenderal Bina Marga.
- Handoyo. (2021). Hingga 2021, Sepanjang 2489,2 Km Jalan Tol Sudah Beroperasi di Indonesia. Diakses melalui Kontan Nasional: <https://nasional.kontan.co.id/news/hingga-2021-sepanjang-24892-km-jalan-tol-sudah-beroperasi-di-indonesia>
- Indonesia. (2005). Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 15 Tahun 2005 Tentang Jalan Tol.
- Infrastruktur di Indonesia. (2017). Diakses melalui Indonesia Investment: <https://www.indonesia-investments.com/id/bisnis/risiko/infrastruktur/item381?>
- Jalan Tol - Tujuan dan Manfaat. (2021). Diakses melalui Badan Pengatur Jalan Tol: Kementerian Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat <https://bpjt.pu.go.id/konten/jalan-tol/tujuan-dan-manfaat>

- Khisty, C. J., & Lall, B. K. (2005). *Dasar-Dasar Rekayasa Transportasi Jilid 1*. Edisi Ketiga. Jakarta: Erlangga.
- Kutlimuratov, K., Khakimov, S., Mukhitdinov, A., & Samatov, R. (2021). *Modelling Traffic Flow Emissions at Signalized Intersection with PTV Vissim*. E2S Web Conferences Volume 264, CONMECHYDRO 2021.
- Maciozek, E., & Lach, D. (2018). *Analysis of Traffic Conditions at The Brzezinska and Nowochrzanowska Intersection In Myslowice (Silesian Province, Poland)*. Scientific Journal of Silesian University of Technology. Series Transport.
- P., R. W., Herlina, N., & Hidayat, A. K. (2019). Analisis Kinerja Simpang Bersinyal (Studi Kasus Simpang Mitra Batik Kota Tasikmalaya). *Akselerasi Vol 1 No 1* Program Studi Teknik Sipil Universitas Siliwangi.
- Patriela, Y. (2021). Jalan Tol Serpong - Cinere Ruas Pamulang - Cinere Selesai Oktober 2021. Diakses melalui *Jasa Marga (JSMR)*: <https://ekonomi.bisnis.com/read/20210820/45/1431878/jasa-marga-jsmr-jalan-tol-serpong-cinere-ruas-pamulang-cinere-selesai-oktober-2021>
- Pedoman Kapasitas Jalan Indonesia (PKJI). (2014). Direktorat Jenderal Bina Marga Republik Indonesia.
- Perbedaan Sistem Transaksi Terbuka dan Tertutup di Jalan Tol. (2021). Diakses melalui Badan Pengatur Jalan Tol: Kementerian Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat: <https://bpjt.pu.go.id/berita/perbedaan-sistem-transaksi-terbuka-dan-tertutup-di-jalan-tol>
- Putra, R. A., & Ramanda, F. (2018). Optimasi Green Time Simpang Bersinyal Dengan Menggunakan PTV Vissim Dalam Meningkatkan Kinerja Simpang. *Jurnal Teoritis dan Terapan Bidang Tekayasa Sipil Vol 6 No 2*.
- Septianingrum, A., & Widyastuti, H. (2019). Perencanaan Gerbang Tol pada Jalan Tol Serpong-Cinere Ruas JORR 2 Jakarta. *Jurnal Teknik ITS Vol 8, No 2*. Institut Teknologi Sepuluh Nopember.
- Tamam, M. F. (2016). Analisis Kinerja Simpang Bersinyal (Studi Kasus: Jalan Tegar Beriman - Jalan Raya Bogor). *Jurnal Teknik Sipil Universitas Pakuan*.
- Wang, F., Gu, D., & Chen, A. (2022). *Analysis of Traffic Operation Characteristics and Calculation Model of the Length of the Connecting Section Between Ramp and*

- Intersection*. Journal Sustainability 2022, 14, 629 School of Civil Engineering and Architecture, Wuhan Institute of Technology.
- Wisnumurti, B., & Widyastuti, H. (2020). Perencanaan Gerbang Tol Sigli – Banda Aceh. Jurnal Teknik ITS Vol 9, No 2. Institut Teknologi Sepuluh Nopember.
- Yulianto, B., Setiono, Setiawan, A. B., & Putra, D. R. (2018). *Analysis of Signalized Intersection Performance Using IHCM 1997 Method and PTV Vistro Software*. MATEC Web of Conferences 195, 04012 (2018).
- Yuwono, R., SP., Y. C., & K., K. D. (2018). Study Analisa Volume Kendaraan Pada Simpang Bersinyal Di Perempatan Alun-Alun Kota Kediri. Jurnal Manajemen Teknologi & Teknik Sipil Vol 1 No 1.