

DAFTAR PUSTAKA

- _____.1997. Manual Kapasitas Jalan Indonesia. Direktorat Jendral Bina Marga, Departemen Pekerjaan Umum.
- _____.2023. PKJI. Kapasitas Simpang APILL. Panduan Kapasitas Jalan Indonesia, 1–95.
- Angelica, Euren Gracia & Putra, Aditia Cahya Purnama.2023.*Optimalisasi Kinerja Simpang Bersinyal Menggunakan Metode Pedoman Kapasitas Jalan Indonesia (PKJI) 2023 dan Program PTV Vissim (Studi Kasus : Simpang Peterongan dan Simpang Ahmad Yani)*. Skripsi Thesis, Universitas Katolik Soegijapranata Semarang.
- Dwi Wahyu Hidayat,Dkk. 2023. Evaluasi Efektifitas Pengaturan Sinyal Pada Simpang 5 Balapan untuk Meningkatkan Kinerja Simpang dengan Pendekatan PKJI 2023 Dan *Vissim*. *Terbit Setiap 6 (enam) Bulan*. 10 (2).
- Herlambang, A. M. A.2022. Manajemen dan Rekayasa Lalu Lintas pada Simpang 4 Pilang Kota Probolinggo. Di *download* [http://digilib.ptdisttd.net/1419/%0Ahttp://digilib.ptdisttd.net/1419/1/Manajemen Dan Rekayasa Lalu Lintas Pada Simpang 4 Pilang Kota Probolinggo.pdf](http://digilib.ptdisttd.net/1419/%0Ahttp://digilib.ptdisttd.net/1419/1/Manajemen%20Dan%20Rekayasa%20Lalu%20Lintas%20Pada%20Simpang%204%20Pilang%20Kota%20Probolinggo.pdf).
- Hutahaean, Y. G., & Susilo, B. H.2021. Evaluasi Simpang Bersinyal Taman Sari – Cikapayang Kota Bandung Dengan Analisis *Vissim*. *Jurnal Teknik Sipil*, 17(1), 70–87.
- Johan, 2024. Bekasi Macet, Dishub: Kapsitas Jalan dan Kendaraan Tak Sebanding. Di *download* dari. [<https://eyeclick.bekasikota.go.id/blogs/umum/bekasi-macet-dishub-kapasitas-jalan-dan-kendaraan-tak-sebanding>].
- Kementrian Pekerjaan Umum.2023. PKJI Kapasitas Jalan Perkotaan. In Pedoman Kapasitas Jalan Indonesia.
- Nugroho, U., & Dwiatmaja, G. C.2020. Analisis Kinerja Simpang Bersinyal menggunakan Bantuan Perangkat Lunak Vissim Student Version. (Studi Kasus : Simpang Sompok , Candisari , Semarang). *Jurnal Teknik Sipil*, 16 (1), 1–21.
- Priadana, Sidik, dan Sunarsi, Denok. (2021). Metode Penelitian Kuantitatif. Tangerang: Pascal Books.
- Putri, R. R. B. N.2022. Rekayasa Lalu Lintas pada Simpang dengan Perlintasan Sebidang (Studi Kasus: Simpang *Planda*an dan Simpang Toko Cantik). Politeknik Transportasi Darat (POLTRADA), Bali, 10 (1), 185-194.

Taufik, Muhammad.2023. Analisis Kinerja Simpang Bersinyal Berdasarkan Perhitungan Ulang Arus Jenuh Dasar pada Simpang Bersinyal (Studi Kasus Simpang Jambo Tape dan Simpang Pocut Baren). Skripsi, Universitas Syiah Kual. Banda Aceh.

Ulfah, M., Aly, S. H., & Ramli, M. I.2017. Mikrosimulasi Lalu Lintas pada Simpang Tiga dengan *Software Vissim* pada Simpang Jalan A. P. Pettarani – Jalan Let. Jend. Hertasning dan Simpang Jalan A. P. Pettarani – Jalan Rappocini Raya. Makasar. Skripsi S1. Universitas Hasanudin. Makasar.