

DAFTAR PUSTAKA

- _____. 2009, UU No 22 Tahun. 2009. "Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 22 Tahun 2009 Tentang Lalu Lintas Dan Angkutan Jalan."
- _____. 2006, Peraturan Menteri Republik Indonesia No 14 Tahun. 2006. "KM 14 Tahun 2006 Tentang Manajemen Dan Rekayasa Lalu Lintas Di Jalan."
- _____. 2011, Pemerintah Peraturan No 32 Tahun. 2011. "Peraturan Pemerintah Nomor 32 Tahun 2011." Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 32 Tahun 2011 Tentang Manajemen Dan Rekayasa, Analisis Dampak, Serta Manajemen Kebutuhan Lalu Lintas
- _____. 1993, Pemerintah Republik Indonesia No 43 tahun 1993. "Peraturan Pemerintah No 43 Tahun 1993 Tentang Prasarana Dan Lalu Lintas Jalan."
- _____. 2015, Peraturan Menteri Perhubungan No 96 Tahun 2015. "Menteri Perhubungan Republik Indonesia Peraturan Tentang Republik Indonesia Tentang Pedoman Pelaksanaan Kegiatan Manajemen dan Rekayasa Lalu Lintas."
- Aashto. 2001. *A Policy On Geometric Design Of Highways And Streets. American Association Of State Highway And Transportation Officials.* [Www.Transportation.Org](http://www.transportation.org).
- Binamarga, Direktorat Jendral. 1997. "Highway Capacity Manual Project (Hcm)." *Manual Kapasitas Jalan Indonesia (Mkji) 1 (I):* 564.
- Direktorat Jenderal Bina Marga. 1997. "Mkji 1997." *Departemen Pekerjaan Umum, "Manual Kapasitas Jalan Indonesia."*
- Direktorat Jenderal Perhubungan Darat. 1997. "Pedoman Perencanaan Dan Pengoperasian," 204.
- Khisty, C. Jotin, And B. Kent Lall. 2005. *Dasar-Dasar Rekayasa Transportasi. Buku Dosen-2014.*
- Munawar, Ahmad. 2006. "Perencanaan Angkutan Umum Perkotaan Berkelanjutan." *Unisia* 29 (59): 53–59.
- Bayasut, Emal Zain Muzambih Tun. 2010. Analisa dan Koordinasi Sinyal Antar Simpang Pada Ruas Jalan Diponegoro Surabaya. *Tugas Akhir.* Surabaya: Insititut Teknologi Sepuluh November.

- Bie, Y. Liu, Z. Li, Y. Pei, Y. 2014. *Development of a new platoon dispersion model considering turning vehicles in urban road environment. Adv. Mech. Eng.*
- Cahyaningrum, Fitria Purnayanti dan Ahmad Munawar. 2014. Kordinasi Simpang Bersinyal Pada Simpang Kentungan–Simpang Monjali Yogyakarta. *Jurnal.* Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada.
- Darmawan, Arief. 2006. Analisis Kapasitas Simpang Bersinyal (Kasus Simpang Banyumanik, Kota Semarang) Kondisi Saat Ini. *Tugas Akhir.* Semarang: Universitas Diponegoro.
- Elmanda, Aisyah Putri, Akbar Zulfazli dan Said Jalalul. 2016. Analisa Koordinasi Sinyal Antar Simpang dengan Menggunakan SOFTWARE TRANSYT 14 (Studi Kasus Simpang Empat dan Simpang BPD Kota Lhokseumawe). *Jurnal.* Aceh: Universitas Malikussaleh.
- Emal Z. M. 2010. Analisa dan Koordinasi Sinyal antar Simpang pada Ruas Jalan Diponegoro Surabaya. *Skripsi.* Surabaya: Institut Teknologi Sepuluh November.
- Farzaneh, M. Rakha, H. 2006. *Procedures for calibrating Transyt platoon. J. Transp. Eng. 132.*
- Fitriana, Awaliyah. 2017. Analisis Simpang Koordinasi Di Pusat Kota Kabupaten Brebes. *Skripsi.* Bekasi: Sekolah Tinggi Transportasi Darat.
- Herdiyanti, Septiana Nurvita. 2013. Optimalisasi dan Koordinasi Sinyal Antar Simpang Pada Lima Simpang Bersinyal di Kota Kendari. *Skripsi.* Bekasi: Sekolah Tinggi Transportasi Darat.
- Jiang, Y. Yao, Z. Luo, X. Wu, W. Ding, X. Khattak, A. 2017. *Heterogeneous platoon flow dispersion model based on truncated mixed simplified phase-type distribution of travel speed. J. Adv. Trnsp.*
- Munawar, Ahmad. 2009. *Manajemen Lalu Lintas Perkotaan*, Beta Offset, Yogyakarta.
- Mashros, N. Hainin, M.R. Hassan, N.A. 2014. Nor Zurairahetty Mohd Yunus, M.A.A.K. *Exploring the pattern of platoon dispersion caused by traffic signal. Technol. J. Sci. Eng. 71*

- Prayoga. 2017. Analisis dan Koordinasi Sinyal Antar Simpang pada Ruas Jalan Z.A Pagar Alam di Kota Lampung. *Skripsi*. Bandar Lampung: Universitas Lampung.
- Rakha, H. Farzaneh, M. 2006. *Issues and solutions to macroscopic traffic dispersion modeling. J. Transp. Eng. 132.*
- Robertson, D.I. 1969. *Transyt A Traffic Network Study Tool, Road Research Laboratory Crowthorne, Berkshire, Inggris.*
- Sigit, Nafis Ardian. 2017. Perbandingan Kinerja Simpang Bersinyal Terkoordinasi antara Transyt 14.1 dan PTV Vissim 9. *Skripsi*. Bekasi: Sekolah Tinggi Transportasi Darat.
- Suryani, Deci. 2016. Koordinasi Lima Simpang Bersinyal di Kota Palembang. *Skripsi*. Bekasi: Sekolah Tinggi Transportasi Darat.
- Widodo, Amin. Woro Partini Maryunani dan Dwi Sat Agus Yuwana. 2018. Evaluasi dan Pengaturan Simpang Bersinyal Terkoordinasi dengan Metode MKJI dan Transyt 14.1 di Jalan Brigjen Katamso Kota Parakan. *Jurnal*. Magelang: Universitas Tidar.
- Zega, Maiman dan Medis S. Surbakti. 2015. Analisa Kordinasi Antar Simpang (Studi Kasus Jl. Jamin Ginting–Jl. Pattimura–Jl. Mongonsidi. *Jurnal*. Medan: Universitas Sumatera Utara.