



DAFTAR PUSTAKA

Aghabayk, K., Sarvi, M., Young, W., & Kautzsch, L. (2013). *A Novel Methodology for Evolutionary Calibration of Vissim by Multy-Threading*. Australasian Transport Research Forum.

Angelina, S. 2013. *Penggunaan Software EMME/3 untuk Pengembangan Trayek Angkutan Umum Bus Trans Jogja*. Tesis Magister Sistem dan Teknik Transportasi, Fakultas Teknik, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.

Aryandi, R. D. (2014). *Penggunaan Software VISSIM untuk Analisis Simpang Bersinyal*. Tugas Akhir Program Studi Teknik Sipil, Fakultas Teknik, Universitas Gadjah Mada.

Basbas, dkk. 2011, *The Implementation of a Contraflow Buslane in the City of Thessaloniki: Energy and Enviromental Impacts*. Proceedings of the 3rd International CEMEPE & SECOTOX Conference Skiathos, June 19-24, 2011.

Chada S. & Newland R. (2002). *The Effectiveness of Bus Signal Priority: Final Report, Washington*; US Department of Transport.

Direktorat Jenderal Bina Marga. (1997). *Manual Kapasitas Jalan Indonesia (MKJI)*. Jakarta.

Direktorat Jenderal Bina Marga. (1990). *Traffic Management*. Jakarta.

Fitrada, A. G. (2015). *Evaluasi Penerapan Sistem Contraflow Bus Lane dengan menggunakan Software Vissim (Studi Kasus Dilakukan pada Jl. Prof. Dr. Yohannes dan Jl. C. Simanjuntak)*. Tugas Akhir Program Studi Teknik Sipil, Fakultas Teknik, Universitas Gadjah Mada.

Hounsell N. B. & McDonald M. (1988). *Bus Priority by Selective Detection, TRRL Contractor Report 88, Berkshire*; DfT.

Huynh, D. N., Boltze, M., & Vu, A. T. (2013). *Modelling Mixed Traffic Flow at Signalized Intersection Using Social Force Model*. Proceedings of the Eastern Asia Society for Transportation Studies, Vol 9.

Illahi, A. 2013. *Mikrosimulasi Penerapan Trans Jogja Busway dan Trans Jogja Area Traffic Control System (ATCS)*. Tesis Magister Sistem dan Teknik Transportasi, Fakultas Teknik, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.

Krajzewicz, D., Hertkorn, G., Wagner, P., & Rossel, C. (2002). *SUMO (Simulation of Urban Mobility)*. Institute for Transportation Research. Germany.



- Munawar, A., 2004. *Manajemen Lalu Lintas Perkotaan*. Yogyakarta: Beta Offset.
- Munoarfa, I. N. 2013. *Optimasi Simpang Mirota Kampus Sebagai Antisipasi Rencana Penerapan Sistem Jalan Satu Arah Pada Jalan Cornel Simanjuntak*. Tugas Akhir Program Studi Teknik Sipil, Fakultas Teknik, Universitas Gadjah Mada.
- Permana, J. 2017. *Optimalisasi Kinerja Lalu Lintas Ruas Jalan C. Simanjuntak dengan Software VISSIM*. Tugas Akhir Program Studi Teknik Sipil, Fakultas Teknik, Universitas Gadjah Mada.
- PTV VISION. (2015). *PTV VISSIM 8 User Manual*. PTV AG, Karlsruhe, Germany.
- Putri, N. H. (2015). *Mikrosimulasi Mixed Traffic Pada Simpang Bersinyal Dengan Perangkat Lunak VISSIM (Studi Kasus Simpang Tugu, Yogyakarta)*. Tugas Akhir Program Studi Teknik Sipil, Fakultas Teknik, Universitas Gadjah Mada.
- Warpani, S. 1990. *Merencanakan Sistem Perangkutan*. Bandung : Penerbit ITB.