

DAFTAR PUSTAKA

- Ali Mahmudi (2011) *Introduction to Graph Theory*. Jurusan Pendidikan Matematika FMIPA UNY.
- Ali Mahmudi. (2011). *Hand-Out Perkuliahan Teori Graf*. Jurusan Pendidikan Matematika FMIPA UNY.
- Artikel Matematika. *Lampu Lalu Lintas (Traffic Light)*. Diakses dari <http://www.galeripustaka.com/2013/05/lampu-lalu-lintas-traffic-signal.html>. Pada Tanggal 25 November 2015.
- Artikel Matematika. *Pengertian, Macam-Macam Diagram Serta Contoh*. Diakses dari <http://www.artikelsiana.com/2015/04/pengertian-diagram-macam-contoh.html>. Pada tanggal 12 Juni 2015.
- Bronson, R. (1996). *Teori dan Soal-Soal Operations Research*. (Terjemahan Hans Wospakrik). Jakarta: Erlangga.
- Grace Dana Ayori. (2013). *Laporan Survei dan Analisa Kapasitas Persimpangan*. Diakses dari <http://www.scribd.com/doc/135562909/LAPORAN-SURVEY-DAN-ANALISA-KAPASITAS-PERSIMPANGAN#scribd>. Pada tanggal 13 Januari 2015.
- Haryanto, Jono. (2004). *Perencanaan Persimpangan Sebidang Jalan Raya*. JTS, FTSPUSU, Sumatra Utara.
- Hillier, F.S, & Lieberman, G. J. (2005). *Introduction to Operations Research*. New York: McGraw-Hill.
- Ir. Joni Harianto. *Perencanaan Persimpangan Tidak Sebidang pada Jalan Raya*. Diakses dari <http://repository.usu.ac.id/bitstream/123456789/1373/3/sipil-joni%20harianto3.pdf.txt>. Pada tanggal 04 Desember 2014.
- Kurniawan, Adhi and Wahyu Pratama, Aditya. (2010). *Laporan Tugas Akhir Evaluasi Perencanaan Interchange Bawen pada Jalan Tol Semarang Solo*. Undergraduate thesis, Jurusan Teknik Sipil.
- M. Try Sutrisno Gaus. (2011). *Model Waktu Tunggu pada Persimpangan Lampu Lalu Lintas*. Skripsi, Jurusan Matematika UI.

- McNeil, Donald R. (1968). A Solution to The Fixed-Cycle Light Problem for Compound Poisson Arrivals. Israel. *Journal of Applied Probability*. Vol 5, No. 3 (Dec.,1968), pp 624-635.
- Munir, R. 2005. *Matematika Diskrit*. Bandung: Informatika.
- Panjie Arrie Priyadi. (2008). *Laporan Tugas Akhir Analisa Faktor-Faktor Pengaruh Terhadap Kerusakan Perkerasan Lentur Jalan Raya*. Skripsi, Jurusan Teknik Sipil FT UI.
- Rifans Story. (2010). *Makalah Lalu Lintas*. Diakses dari <http://rifansstory.blogspot.com/2010/01/makalah-lalu-lintas.html>. Pada tanggal 04 Desember 2014.
- Ririn Dwi Hardianti. (2013). *Penerapan Graf Kompatibel pada Penentuan Waktu Tunggu Total Optimal Lampu Lalu Lintas di Persimpangan Jalan*. Skripsi, Jurusan Matematika FMIPA UNNES.
- Romy El-Zael. *Sistem Antrian*. Diakses dari <http://www.scribd.com/doc/89206851/Sistem-Antrian#scribd>. Pada tanggal 13 Januari 2015.
- Rouphail, Tarko, & Li. 2001. *Traffic Flow at Signalized Intersection*. Traffic Flow Theory Monograph, Chapter 9.
- Sinalungga, S. (2008). *Pengantar Teknik Industri*. Yogyakarta: Graha Ilmu.
- Taha, H. (1997). *Riset Operasi*. (Terjemahan Daniel Wirajaya). Jakarta: Bina Rupa Aksara.
- Wagner, H. (1972). *Principles of Operations Research "With Applications to Managerial Decisions*. London: Prentice-Hall.