

## DAFTAR PUSTAKA

- Ambar Mangesti, Nida Shafiyanti dan Tedy Triyadi. 2013. "Penggunaan Teori Graf Pada Pengaturan Lampu Lalu Lintas Dipersimpangan Arion". Jakarta: UNJ. (<http://www.slideshare.net/nidashafiyanti/penggunaan-teori-graf-pada-pengaturan-lampu-lalu-lintas>, 25 Maret 2015)
- Ana Mardiatas Soimah. 2013. "Aplikasi Pewarnaan Simpul Dengan Algoritma Welch-Powell Pada *Traffic-Light* Di Yogyakarta". *Skripsi S-1 Prodi Matematika*. Yogyakarta: UIN Budi, Setiawan dan Dwi Junianti. "Operasi Pada Graf Fuzzy" *ejournal*. Surabaya: UNESA. (<http://ejournal.unesa.ac.id/article/6059/29/article.pdf>., 6 Mei 2016).
- Andreas Dwi Nugroho. 2013. "Aplikasi Pewarnaan Graf Pada Pengaturan Lampu Lalu Lintas" *Makalah IF2091 Struktur Diskrit*. Bandung: ITB. (<http://informatika.stei.itb.ac.id/~rinaldi.munir/Matdis/2012-2013/Makalah2012/Makalah-IF2091-2012-092.pdf>, 13 Mei 2016)
- Didi Suryadi dan Nanang Priatna. 2010 "Representasi Graph dan Beberapa Graph Khusus". *Modul 2*. UPI.
- Emut, 2011. "Keterhubungan". *Modul 3*. Universitas Negeri Yogyakarta.
- Jha, Mohit dan Shailja Shukla. 2014. "Design of Fuzzy Logic Traffic Controller For Isolated Intersections With Emergency Vehicle Priority System Using MATLAB Simulation". Jabalpur: Jabalpur Engineering College. (<https://arxiv.org/pdf/1405.0936>, 26 Mei 2016).
- Khan, B. Ahmed dan Nai Shyan Lai. 2013. "An Intelligent Traffic Controller Based On Fuzzy Logic". Asia Pacific Univesity of Technologi and Innovation. (<http://sdiwc.net/digital-library/download.php?id=00000573.pdf>, 26 Mei 2016).
- Laila W. Trimartanti dan Agus M. Abadi. 2015. "Sistem APILL Menggunakan Fuzzy Logic". *Seminar Nasional Matematika dan Pendidikan Matematika UNY 2015*.
- Myna, R. 2015. "Application of Fuzzy Graph in Traffic" *Internasional Journal of Scientific and Engineering Research. Volume 6, Issue 2*. (<http://www.ijser.org/researchpaper%5CApplication-of-Fuzzy-Graph-in-Traffic.pdf>., 21 Maret 2016)
- Nanang Priatna. 2010. "Pewarnaan *Graph*". *Modul 6*. UPI.
- Rika Juwita Sari. 2010. "Graf Fuzzy *M-Strong*". *Skripsi S-1 Prodi Matematika*. Semarang: UNDIP Saelan, Athia. 2009. "Logika

*Fuzzy*” *Makalah IF2091 Struktur Diskrit*. Bandung: ITB.(<http://informatika.stei.itb.ac.id/~rinaldi.munir/Matdis/2009-2010/Makalah0910/MakalahStrukdis0910-107.pdf>, 15 April 2016).

Sebastian B. Prakoso. 2009. “Analisa Kecelakaan Lalu Lintas Pada Ruas Jalan Luar Kota Surabaya – Porong” *Tugas Akhir Skripsi*. Surabaya: ITS. (<http://digilib.its.ac.id/public/ITS-Undergraduate-13841-3105100017-Presentation.pdf>, 6 Mei 2016).

Sulastrri, Darmaji dan Mohammad Isa Irawan. 2014. “Aplikasi Pewarnaan Graf Fuzzy untuk Mengklarifikasi Jalur Lalu Lintas di Persimpangan Jalan Insinyur Soekarno Surabaya” *Jurnal Sains dan Seni Pomits*. Vol.3, No. 2. Surabaya: ITS. ([http://ejournal.its.ac.id/index.php/sains\\_seni/article/view/7921](http://ejournal.its.ac.id/index.php/sains_seni/article/view/7921), 10 April 2016).

Sunitha, M.S dan Sunil Mathew. 2013. “Fuzzy Graph Theory: A Survei” *Annals of Pure and Applied Mathematics*. Vol. 4, No.1. Karela: National Institute of Technology Calicut. ([https://www.researchgate.net/publication/263773152\\_Fuzzy\\_Graph\\_Theory\\_A\\_survei](https://www.researchgate.net/publication/263773152_Fuzzy_Graph_Theory_A_survei), 20 Mei 2016).

Tina Anggita Novia dan Lucia Ratnasari. 2010. “Operasi Gabungan, Join, Komposisi Dan Hasil Kali Kartesian Pada Graf *Fuzzy* Serta Komplemennya” *Jurnal Matematika*. Vol. 13, No. 3. (<http://ejournal.undip.ac.id/index.php/matematika/article/view/3882/pdf> , 13 Mei 2016)