

DAFTAR PUSTAKA

- Aronoff, S. 1989. *Geographic Information Systems: A Management Perspective*, WDL Publication, Ottawa, Canada.
- Cholid, Sofyan. 2009. *Sistem Informasi Geografis: Suatu Pengantar*. Bogor: Staff Akademik Departemen Ilmu Kesejahteraan Sosial FISIP UI. <http://iamismail.blogspot.com/2011/09/konsep-analisis-spasial-untuk.html>. Diakses pada 18 Agustus 2018.
- Dewi Handayani U.N, R.Soelistijadi dan Sunardi. 2015. Fakultas Teknologi Informasi, Universitas Stikubank Semarang. https://www.researchgate.net/publication/277175313_Pemanfaatan_Analisis_Spasial_untuk_Pengolahan_Data_Spasial_Sistem_Informasi_Geografi. Diakses pada 18 Agustus 2018
- Eddy, Prahasta. 2009. *Sistem Informasi Geografis konsep-konsep dasar*. Informatika: Bandung.
- Lillesand, T.M., and Kiefer, R.W. 1999. *Penginderaan Jauh dan Interpretasi Citra, Terjemahan*. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Lembaga Penelitian Indonesia. <http://pusfatekgan.lapan.go.id/wp-content/uploads/2015/02/Informasi-Satelit-Pleiades.pdf> . Diakses pada 10 Mei 2018.
- Mekanika Tanah 2. <http://materiarsitektur.blogspot.com/2015/02/daya-dukung-tanah.html?m=1>. Diakses pada 20 Agustus 2018.
- Muis, Muammar. 2013. Analisis Model Karakteristik Lalu Lintas Pada Ruas Jalan Perintis Kemerdekaan Di Kota Makassar. Tugas Akhir. Makassar: Jurusan Sipil Fakultas Teknik Universitas Hasanuddin Makassar.
- Nugroho, Galih. 2017. Pemanfaatan Penginderaan Jauh Dan Sistem Informasi Geografi Untuk Kajian Kinerja Ruas Jalan Sebagian Wilayah Klaten. Tugas Akhir. Yogyakarta: D3 Penginderaan Jauh dan Sistem Informasi Geografi Sekolah Vokasi Universitas Gadjah Mada.

- Onuigbo and Orisakwe. 2013. *Applications of Geographic Information System and RemoteSensing in Road Monitoring in Minna and Environs, Nigeria. IOSR Journal Of Environmental Science, Toxicology And Food Technology (IOSR-JESTFT) e-ISSN: 2319-2402,p- ISSN: 2319-2399. Volume 3, Issue 6.*
- Rahmawati, Suci. 2009. Aplikasi Sistem Informasi Geografi dan Teknologi Penginderaan Jauh untuk Pemetaan Pengelolaan Jalan di Kabupaten Bantul. Tugas Akhir. Yogyakarta: D3 Penginderaan Jauh dan Sistem Informasi Geografi Sekolah Vokasi Universitas Gadjah Mada.
- Sadahiro, Yukio. 2006. *Course #716-26 Advanced Urban Analysis E. Lecture Title: - Spatial Analysis using GIS – Associate professor of the Department of Urban.* Japan: Engineering, University of Tokyo. <http://iamismail.blogspot.com/2011/09/konsep-analisis-spasial-untuk.html>. Diakses pada 18 Agustus 2018.
- Sembiring, Edi. 2015. Analisis Tingkat Kerusakan Jalan Menggunakan Aplikasi Sistem Informasi Geografi di Kota Surakarta dan Sekitarnya. Publikasi Karya Ilmiah. Fakultas Geografi Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Surako, Rendra. 2007. Aplikasi Sistem Informasi Geografi (SIG) untuk Pemetaan Kondisi Jalan di Kecamatan Grogol Kabupaten Sukoharjo. Yogyakarta: D3 Penginderaan Jauh dan Sistem Informasi Geografi Universitas Gadjah Mada.
- Sutanto. (1986). *Penginderaan Jauh Jilid I.* Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 38 Tahun 2004 tentang Jalan.
- Yoga, Imanuel. 2014. Aplikasi Sistem Informasi Geografi untuk Pemetaan Tingkat Pengelolaan Jalan di Kabupaten Sleman. Tugas Akhir. Yogyakarta: D3 Penginderaan Jauh dan Sistem Informasi Geografi Sekolah Vokasi Universitas Gadjah Mada.