

## DAFTAR PUSTAKA

- Badan Pusat Statistik Kabupaten Sleman. 2017. *Data Jumlah Kendaraan di Kabupaten Sleman tahun 2015-2016* [diakses tanggal 13 April 2018].
- Cohen, J., 1960. *A coefficient of agreement for nominal scales*. Educational and Psychological Measurement, 20, 37-46. Google Scholar.
- Dinas Pengelolaan Keuangan dan Aset Daerah (DPKAD) D.I Yogyakarta. 2015. *Laju Pertumbuhan Kendaraan di D.I Yogyakarta* [diakses tanggal 13 April 2018].
- Direktorat Jenderal Bina Marga. 1970. *Peraturan Perencanaan Geometrik Jalan Raya*. No. 13/1970. Jakarta : Departemen Pekerjaan Umum
- Diastika, Wurry. 2012. *Aplikasi Sistem Informasi Geografis untuk Penilaian Kualitas Pengelolaan Jalan di Kecamatan Sragen Kabupaten Sragen*. Tugas akhir. Sekolah Vokasi Universitas Gadjah Mada.
- ESRI. 2009. *Geoprocessing tools reference*. <http://resources.esri.com> [diakses tanggal 5 April 2018].
- Fischer, M.M. 2003. *GIS and Network Analysis. Handbook 5 transport Geographhy and spatial*.
- Handayani, dewi U.N., R Soelistijadi., & Sunardi. 2005. *Pemanfaatan Analisis Spasial Untuk Pengolahan Data Spasial Sistem Informasi Geografi*. Semarang: Jurnal informasi DINAMIK. Vol. X, No.2:107-116.
- Hardiyatmo. H. C. 2007. *Pemeliharaan Jalan Raya*. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Malik, Andy. 2012. *Perencanaan Infrastruktur Perkotaan dan Wilayah*. Manado: PT.Waja Utama.
- Margono. 2004. *Metodologi Penelitian Pendidikan*. Jakarta: RinekaCipta.
- NCGIA. 2007. *Interpolation: Inverse Distance Weighting*. <http://www.ncgia.ucsb.edu/pubs/spherekit/inverse.html>.
- Novitasari, veti. Dadang Iskandar. 2017. *Pengaruh Kondisi Drainase Terhadap Kerusakan Perkerasan Jalan Lentur Dengan Metode Pavement Condi Tion Index (Pci)*. Lampung: Tapak. Vol. 7, No. 1.
- Prahasta, Eddy. 2001, *Konsep-konsep Dasar Sistem Informasi Geografis*. Bandung: Informatika.
- Prahasta, Eddy. 2009. *Konsep-konsep Dasar Sistem Informasi Geografi*. Bandung : Informatika.
- Purnomo, Djoko. Komarsa Gandasasmita., & Atang Sutandi. 2013. *Metode Ekstrapolassi sebagai alternatif metode Evaluasi Lahan untuk identifikasi Lahan Sawah*. Bogor: Globe. Vol.15., No.2: 153-160.
- Rachmawati, Suci. 2009. *Pemetaan Tingkat Pengelolaan Jalan Menggunakan Teknologi Penginderaan Jauh dan Sistem Informasi Geografis di Kabupaten Bantul*. Tugas Akhir. Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada.
- Sabinns, F.F. 1997. *Remonte Sensing Principles and Interpretation*, W.H. Freeman and Company, Newyork.



- Setiawan, Budi. 2011. *Monitoring Kondisi Jalan Berbasis Sistem Informasi Geografis Untuk Membantu Perencanaan Dan Pembangunan Jalan Kota Depok*. Jakarta: Jurnal Gunadarma. Hal:23.
- Serimbing, Andhiko Edy Eka Sura. 2015. *Analisis Kerusakan Jalan menggunakan Aplikasi Sistem informasi Geografi pada Kota Surakarta dan sekitarnya*. Skripsi. Fakultas Geografi Universitas Muhamadiyah Surakarta.
- Sugiyono. 2008. *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D*. Bandung : Penerbit Alfabeta.
- Sukirman. S. 1999. *Perkerasan Lentur Jalan Raya*. Bandung: Penerbit Nova.
- Sulistiyatno, Aan. Mohammad Dhanar Such Rufi Fajri & Indrasurya B. Mochtar. 2012. *Studi Pengaruh Genangan Air Terhadap Kerusakan Jalan Aspal Dan Perencanaan Subdrain Untuk Ruas Jl. Rungkut Industri Raya, Jl. Rungkut Kidul Raya, Jl. Jemur Sari, Jl. Nginden Raya, Jl. Manyar Dan Jl. Mulyosari Raya*. Surabaya: Jurnal Teknik Pomits. Vol. 1, No. 1: 1-6.
- Sunarto Dan Suratman Woro. 1990. *Evaluasi Medan*. Makalah Dalam Kursus Evaluasi Sumber Daya Lahan. Yogyakarta: Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada.
- Sutanto. 1986. *Penginderaan Jauh Jilid I*. Yogyakarta : Gadjah Mada University Press.
- Tenriajeng. A. T. 2003. *Pemindahan Tanah Mekanis*. Universitas Gunadarma. Jakarta.
- Toha, Siddik Achmad. 2008. *Karakteristik citra satelite*. Karya Tulis. Fakultas Pertanian Universitas Sumatera Utara
- Undang-undang Republik Indonesia Nomor 38 tentang Jalan. 2004. Jakarta : Sekretariat Negara.
- Van Zuidam. R. A. 1985. *Aerial Photo-Interpretation in Terrain Analysis and Geomorphologic Mapping*. Smith Publisher, The Hague, ITC.
- Watson, D.F. & Philip G.M. 1985. *A Refinement of Inverse Distance Weighted Interpolation*. Geo- Processing 2: 315-327.
- Wibisono, Ariek W. 2008. *Pemanfaatan Citra Quickbird Untuk Penentuan Prioritas Pemeliharaan Jalan di Kota Yogyakarta*. Skripsi. Yogyakarta : Fakultas Geografi UGM.
- Wibowo, adi. Jarot M Semedi. 2011. *Model Spasial dengan SMCE untuk Kesesuaian Kawasan Industri di Kota Serang*. Jakarta: Globe. Vol. 13, No.1:50-59.
- Yoder, E.J and Witzcak, M.W., 1975, *Principles of Pavement Design*. New York: John Wiley & Sons, inc.