

### DAFTAR PUSTAKA

- Al Samari, Bader Adulaziz, et al. 2009. *Optimum Route OF pipeline using ArcGIS*
- Ardana, Doma Madhan. 2013. *Penentuan Jalur Evakuasi Dan Dampak Banjir Lahar Dingin Gunung Merapi Magelang, Jawa Tengah. Skripsi Program Sarjana*. Yogyakarta: Fakultas Geografi, Universitas Gajah Mada
- Aronoff, Stan. 1989. *Geographic Information Systems: A Management Perspective*. Ottawa
- A.A. Aziz.2019.*SISTEM INFORMASI GEOGRAFIS INVENTARISASI JALAN UNTUK MEMPREDIKSI TINGKAT KEMACETAN DAN TINGKAT KERUSAKAN JALAN (Studi Kasus: Kecamatan Lowokwaru Kota Malang)*. Malang Insitut Teknologi Malang
- Badan Pusat Statistik, 2010. *Sleman Dalam Angka Tahun 2010*. Pemerintah Kabupaten Sleman
- Badan Pusat Statistik, 2018. *Kecamatan Turi Dalam Angka Tahun 2018*. Pemerintah Kabupaten Sleman
- BNPB. 2011. *Rencana Aksi Rehabilitasi dan Rekonstruksi Wilayah Pasca Erupsi Bencana Gunungapi Merapi 2011-2013*. Jakarta: BNPB.
- Harsini, Sri. 2014. *Aplikasi Sistem Informasi Geografis Untuk Penentuan Jalur Evakuasi Bencana Banjir Luapan Sungai Bengawan Solo Di Kota Surakarta*. Skripsi Program Sarjana. Surakarta : Fakultas Geografi Universitas Muhammadiyah Surakarta
- Lillesand, T.M., and Kiefer, R.W., 1999.*Penginderaan Jauh dan Interpretasi Citra, Terjemahan*.Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Peraturan Kepala BNPB Nomor 13 Tahun 2010 tentang Pedoman Pencarian
- Purwanti, Bekti. 2011. *Pemodelan Spasial Dengan Metode Analytic Hierarchy Process (AHP) Untuk Rekomendasi Jalur Pipa Induk Air Limbah : Studi Kasus Dengan Menggunakan Citra ALOS AVNIR-2 Sebagian Wilayah*

- Agglomerasi Perkotaan Yogyakarta Bagian Timur*. Skripsi Program Sarjana. Yogyakarta: Fakultas Geografi, Universitas Gajah Mada
- Purwadhi Sri Handayano dan Tjaturahono Budi Sanjoto. 2008. *Pengantar Intepretasi Citra Penginderaan Jauh*. Lembaga Penerbangan dan Universitas Negeri Semarang.
- Purwanto, Tegar Adi. 2015. *Penentuan Lokasi Optimum Jalur Pipa PDAM Baru Dengan Metode Least Cost Path Serta Analisis Debit Dan Tekanan Airnya Di Kecamatan Gamping Dan Sekitarnya*. Skripsi Program Sarjana. Yogyakarta: Fakultas Geografi, Universitas Gajah Mada
- Sutanto. 1994. *Penginderaan Jauh Jilid I*. Yogyakarta : Gadjah Mada University Press
- Undang – Undang Nomor 27 Tahun 2004 tentang Kebencanaan
- Utami, Anik Puji. 2017. Perbandingan jalur evakuasi metode *least cost path* dengan jalur evakuasi badan penanggulangan bencana daerah (bpbd) kabupaten sleman pada erupsiGunung merapi(studi kasus kecamatan pakem, kabupaten sleman). Yogyakarta : Universitas Gadjah Mada.
- Wiharja, Delasriana. 2011. Analisis Perbandingan Jalur Pipa Transmisi PDAM Eksisting Dengan Metode *Least Cost Path* Di Kabupaten Sleman. *Skripsi Program Sarjana*. Yogyakarta: Fakultas Geografi, Universitas Gajah Mada