

DAFTAR PUSTAKA

- Arsy, Risma Fahilla. 2014. Metode Survei Deskriptif untuk Mengkaji Kemampuan Interpretasi Citra pada Mahasiswa Pendidikan Geografi FKIP Universitas Tadulako. Departemen Pendidikan Geografi FKIP Universitas Tadulako.
- Barus, B dan U. S. Wiradisastira. 2000. Sistem Informasi Geografi Sarana Manajemen Sumberdaya. Laboratorium Penginderaan Jauh dan Kartografi. Jurusan Tanah. Fakultas Pertanian. IPB. Bogor.
- Bernhardsen, T. 1998. *Geographic Information System*. Arenal Press Washington.
- BTNGM. 2011. Survey Kondisi Sosial Ekonomi Masyarakat Sekitar Taman Nasional Gunung Merapi Paska Erupsi 2010/laporan. Balai Taman Nasional Gunung Merapi. Yogyakarta.
- BTNGM. 2012. Sejarah Taman Nasional Gunung Merapi/dari laman <http://www.tngunungmerapi.org/tentang-tngm/sejarah/>. Diakses pada tanggal 7 Desember 2017.
- BTNGM. 2016. Statistik 2015: Jendela Data dan Informasi TNGM. Balai Taman Nasional Gunung Merapi Kementerian Lingkungan Hidup dan Kehutanan.
- BTNGM. 2017. Statistik 2016: Jendela Data dan Informasi TNGM. Balai Taman Nasional Gunung Merapi Kementerian Lingkungan Hidup dan Kehutanan.
- Crisana, Cut Wina. 2014. Analisis Perbandingan Metode Klasifikasi *Autocorrelation Based Regioclassification (ACRC)* Dan *Non-ACRC* Untuk Data Spasial. Skripsi. Departemen Ilmu Komputer, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Institut Pertanian Bogor.

- Darmawan. 2016. Dampak Pemanfaatan Perumputan Oleh Masyarakat Desa Penyangga (Kasus Perumpuan di Resort Srumbung Taman Nasional Gunung Merapi). Tesis. Magister Ilmu Kehutanan, Sekolah Pascasarjana Universitas Gadjah Mada.
- Departemen Kehutanan RI. 1990. Undang-undang Republik Indonesia Nomor 5 Tahun 1990 Tentang Konservasi Sumber Daya Alam Hayati dan Ekosistemnya. Jakarta.
- Departemen Kehutanan. 2000. Himpunan Peraturan Perundang-Undangan Bidang Konservasi Sumber daya Alam. BKSDA Surabaya Jawa Timur.
- Djajono, Ali. 2009. Persoalan Sosial Ekonomi Seputar Kawasan Hutan “Perambahan Kawasan”/Artikel/dari laman www.concem.net. Di akses pada tanggal 22 Mei 2017.
- Direktorat Jendral Perlindungan Hutan dan Konservasi Alam (Ditjen PHKA). 2007. Informasi 50 Taman Nasional di Indonesia. Bogor: Sub Direktorat Informasi Konservasi Alam (Bogor) dan Lestari Hutan Indonesia.
- Dulbahri. 1993. Sistem Informasi Geografi. Yogyakarta: PUSPICS UGM
- Ester, Meia. 2013. Aplikasi SIG (Sistem Informasi Geografi) Bidang Perikanan dan Kelautan. Departemen Manajemen Sumberdaya Perairan Fakultas Pertanian Universitas Sumatera Utara.
- Faizah, Inarotul. 2013. Pemanfaatan Penginderaan Jauh Untuk Menganalisis Bentuk Geomorfologi Dataran Banjir di Desa Karang Sari, Kecamatan Pakenjeng, Kabupaten Garut/Laporan Praktikum Penginderaan Jauh. Departemen Pendidikan Geografi Fakultas Pendidikan Ilmu Pengetahuan Sosial Universitas Pendidikan Indonesia: Bandung.
- Hurvitz, P. 2003. *The GIS Spatial Data Mode*. The University of Washington Spatial Technology.

- Kompas, 2012. Taman Nasional Rusak Parah/Artikel Online/dari laman <http://tekno.kompas.com/read/2012/04/19/01422024/taman.nasional.rusak.parah>. Diakses tanggal 5 Juni 2017,
- Lapan.go.id. 2015. Spesifikasi Citra Satelit Quickbird/Artikel Online/dari laman <http://pusfatekgan.lapan.go.id/wpcontent/uploads/2015/02/Informasi-Satelit-QB.pdf>. Di akses pada tanggal 5 Juni 2017
- Lillesand, Thomas M., & Ralph W. Kiefer 2007. Penginderaan Jauh dan Interpretasi Citra. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press
- Maghfiroh, Aida. 2011. Pengaruh Konservasi Sumber Daya Alam Terhadap Akhlak Siswa Kepada Lingkungan Hidup di Opa Plasma SMAN 1 Wonoayu Sidoarjo. *Undergraduate thesis*. UIN Sunan Ampel Surabaya.
- Marhaento, Hero & Lies Rahayu. 2015. Risiko Kepunahan Keanekaragaman Hayati di Taman Nasional Gunung Merapi: Tinjauan Spasial. Jurnal Ilmu Kehutanan. Bagian Konservasi Sumberdaya Hutan, Fakultas Kehutanan, Universitas Gadjah Mada.
- Menteri Kehutanan Republik Indonesia. 2006. Peraturan Menteri Kehutanan (Permenhut) Nomor P.56 Tentang Pedoman Zonasi Taman Nasional. Jakarta
- Miyakawa, Hideki dkk. 2014. Pedoman Tata Cara Restorasi di Kawasan Konservasi. Direktorat Kawasan Konservasi dan Bina Hutan Lindung. Direktorat Jendral Perlindungan Hutan dan Konservasi Alam. Jakarta.
- Mulyanto, Lukman dan I Nengah Surati Jaya. 2004. Analisis Spasial Degradasi Hutan Dan Deforestasi: Studi Kasus di PT. Duta Maju Timber, Sumatera Barat/Jurnal *Online*/dari laman <http://journal.ipb.ac.id/index.php/jmht/article/view/2773>. Diakses pada tanggal 14 Agustus 2017.
- Purba, Suci Arisa. 2010. Pemodelan Spasial Tingkat Kerawanan Konversi Lahan Hutan di Daerah Aliran Sungai (DAS) Deli Sumatra Utara. Skripsi. Departemen Kehutanan, Fakultas Pertanian Universitas Sumatra Utara.

- Purwadhi, F. S. H. 2001. *Interpretasi Citra Digital*. PT. Grasindo. Jakarta.
- Prahasta, Eddy. 2002. *Sistim Informasi Geografis konsep-konsep dasar*. Informatika: Bandung.
- Prasetyo, Luqman Hery. 2014. *Pemberdayaan Masyarakat Desa di Sekitar Taman Nasional Gunung Merapi Melalui Model Desa Konservasi*. Tesis. Magister Perencanaan Kota, Sekolah Pascasarjana Universitas Gadjah Mada.
- Rakhmawati, Ulie. 2008. *Pengelolaan Kawasan Taman Nasional Gunung Merapi Yang Berkelanjutan Dan Berbasis Masyarakat Dengan Kampanye Pride*. Rencana Kerja.
- Samedi. 2008. *Perjanjian (Konversi) dan Kerjasama Internasional serta Implikasinya terhadap Kebijakan Konservasi Nasional*. Bahan Presentasi pada FGD ‘Menggalang Persepsi Para Pihak Akan Perlunya Perubahan Kebijakan Konservasi di Indonesia’ yang diselenggarakan PHKA-Dephut, Pokja Kebijakan Konservasi & USAID-ESP. Jakarta.
- Setiawan, Iwan. 2010. *Dasar-dasar Sistem Informasi Geografis*. Bandung: Buana Nusantara Press.
- Simonett, D.S. 1983. *Theory, Instruments and Techniques – Volume 1 of the Manual of Remote Sensing*. Fall Church, Virginia; American society of Photogrammetry.
- Siregar, Sabrina. 2010. *Pengenalan Software ArcGIS*. Jurusan TMIP FTIP Unpad. Bandung.
- Soemarwoto, O. 1994. *Ekologi, Manusia dan Lingkungan*. Penerbit Erlangga. Jakarta.
- Sugiarto, Dwi Putro. 2012. *Pengertian Taman Nasional, Kriteria Penetapan, Zonasi, dan Pemanfaatan/Artikel Online/dari laman <https://tnrawku.wordpress.com/2012/09/21/pengertian-taman-nasional-kriteria-zonasi-dan-pemanfaatan/>*. Diakses pada tanggal 15 Mei 2017.

- Sugito, N. T. dan D. Sugandi. 2009. Urgensi Sistem Informasi Geografis (SIG) untuk Mendukung Data Geospasial. Departemen Pendidikan Geografi Fakultas Pendidikan Ilmu Pengetahuan Sosial Universitas Pendidikan Indonesia.
- Sulfiantono, Arif dkk. 2010. Penataan Zonasi Taman Nasional Gunung Merapi Setelah Erupsi 2010. Laporan. Balai Taman Nasional Gunung Merapi Kementerian Kehutanan Republik Indonesia.
- Sutanto. 1986. Penginderaan Jauh Jilid 1. Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
- Sutanto. 1992. Penginderaan Jauh. Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
- Sutanto, Prof, Dr. 1994. Penginderaan Jauh Jilid 6. Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
- Tjokrosoewarno, S. 1979. Penerapan Penginderaan Jauh di Indonesia. Lokakarya Aplikasi Remote Sensing Dalam Perencanaan Pengembangan Wilayah/Kota, Tanggal 29 Februari – 2 Maret 1979. Jakarta.
- Tribowo, Agil. 2016. Analisis Perubahan Penutup Lahan Hutan Kawasan Taman Nasional Gunung Merapi Pasca Erupsi. Jurnal Online. Departemen Manajemen Hutan, Fakultas Kehutanan, Universitas Gadjah Mada.
- Yuniarsih, Ai dkk. 2014. Zonasi Taman Nasional Gunung Ciremai Berdasarkan Sensitivitas Kawasan Dan Aktivitas Masyarakat/Jurnal *Online*/dari laman <http://ejournal.forda-mof.org/ejournal-litbang/index.php/JPHKA/article/view/1059>. Diakses pada tanggal 14 Agustus 2017.