

DAFTAR PUSTAKA

- Aftriana, C.V. 2013. Analisis Perubahan Kerapatan Vegetasi Kota Semarang Menggunakan Bantuan Teknologi Penginderaan Jauh. *Skripsi*. Universitas Negeri Semarang.
- Arhatin, R, E. 2017. Pengkajian Algoritma Indeks Vegetasi Dan Metode Klasifikasi Mangrove Dari Data Satelit Landsat-5 Tm Dan Landsat-7 Etm+ (Studi Kasus Di Kabupaten Berau, Kalimantan Timur). *Tesis*. Bogor: Sekolah Pascasarjana Institut Pertanian Bogor
- Bahtiar Ibnu Lonita, dkk (2015). Analisis Perubahan Luas dan Kerapatan Hutan Menggunakan Algoritma NDVI (Normalized Difference Vegetation Index) Dan EVI (Enhanced Vegetation Index) Pada Citra Landsat 7 Etm+ Tahun 2006, 2009, Dan 2012 (Studi Kasus: Kabupaten Kendal, Provinsi Jawa Tengah). *Jurnal*. Geodesi Undip. Volume 4, Nomor 3, Tahun 2015 (ISSN : 2337-8456). Semarang: Fakultas Teknik, Universitas Diponegoro.
- Bappeda. 2018. *Rencana Induk Kota Hijau*. *Jurnal*. Kota Medan: Bappeda Kota Medan.
- BPS. 2015. *Badan Pusat Statistik Kota Medan*. Kota Medan: BPS Kota Medan.
- Danoedoro, P. 1996. *Pengolahan Citra Digital, Teori dan Aplikasinya dalam Bidang Penginderaan Jauh*. Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada.
- Fahrojzi, Arif. 2017. *Pemanfaatan Aplikasi Penginderaan Jauh untuk Mengidentifikasi Tingkat Kerusakan pada Tanaman Kelapa Sawit di Kebun Tinjowan PTPN IV dengan Menggunakan Citra Landsat-8 OLI TIRS*. *Skripsi*. Medan: Universitas Negeri Medan.
- Gunawan, E. 2011. Penggunaan Metode Hibrida Untuk Identifikasi Kerapatan Kanopi Di Sebagian Kabupaten Kulonprogo. *Skripsi*. Yogyakarta: UGM.
- Khomarudin, M. Rokhis. 2015. *Pedoman Pengolahan Data Penginderaan Jauh Landsat 8 untuk MPT*. Jakarta: Pusat Pemanfaatan Penginderaan Jauh Lembaga Penerbangan dan Antariksa Nasional: Hal-5.

- Koto, Arthur Gani. 2015. *Analisis Suhu Permukaan Kota Gorontalo dan Sekitarnya Menggunakan Saluran Thermal Citra Landsat 7 ETM+*. Skripsi. Gorontalo: Universitas Muhammadiyah Gorontalo.
- Landsat USGS. 2017. *Kalibrasi Landsat-8*. USGS EarthExplorer.
- Lillesand, T, M. Kiefer, R, W. 1999. *Penginderaan Jauh dan Interpretasi Citra*. Yogyakarta: Gajah Mada University Press.
- Prayogo, Teguh. Dkk. 2015. *Pengembangan Model Ekstraksi Suhu Permukaan Laut dengan Menggunakan Data Satelit Landsat 8, Studi Kasus: Teluk Lampung*. *Jurnal*. Jakarta Timur: Lembaga Penerbangan dan Antariksa Nasional.
- Pujuastomo, Felix.J.J. 2014. *Peran Vegetasi Tinggi dalam Pengendalian Suhu Permukaan di PT. Indocement Palimanan, Cirebon*. Skripsi. Bogor: Institut Pertanian Bogor.
- Purwanto, Arjun. 2015. *Pemanfaatan Citra Landsat 8 untuk Identifikasi Normalized Difference Vegetation Index (NDVI) di Kecamatan Silat Hilir Kabupaten Kapuas Hulu*. *Jurnal*. Pontianak: IKIP PGRI Pontianak.
- Ridho, M.R. 2015. *Akurasi Nilai Kosentrasi Klorofil-A dan Suhu Permukaan Laut Menggunakan Data Penginderaan Jauh di Perairan Pulau Alanggantang Taman Nasional Sembilang*. *Jurnal*. Indralaya: Universitas Sriwijaya.
- Sholihin, Muhammad. 2017. *Analisis Kerapatan Pohon pada Taman Nasional Gunung Leuser (TNGL) di Resort Sei Betung Kabupaten Langkat*. Skripsi. Medan: Universitas Negeri Medan
- Silalahi, R, W. 2016. *Pemanfaatan Citra Satelit Landsat-8 Oli Untuk Mengidentifikasi Perubahan Lingkungan dengan Parameter NDVI Dan LST di Kabupaten Pakpak Bharat*. Skripsi. Medan: Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Medan.
- Sitanggang, G. 2010. *Kajian Pemanfaatan Satelit Masa Depan: Sistem Penginderaan Jauh Satelit Ldcn (Landsat-8)*. *Jurnal Peneliti Bidang Bangfatja, Lapan*; Vol. 11 No. 2.hal-48.

- Sutanto. 1996. *Penginderaan Jauh Untuk Sumberdaya Hutan Teori dan Aplikasi*. Yogyakarta: Gajah Mada University Press.
- Sutanto. 1995. *Penginderaan Jauh Terapan*. Universitas Indonesia
- Sukmono, Abdi. Dkk. 2016. *Jurnal: Analisis Pengaruh Perubahan Tutupan Lahan Terhadap Distribusi Suhu Permukaan dan Keterkaitannya dengan Fenomena Urban Heat Island*. Universitas Diponegoro: Semarang..
- Tauhid. 2008. *Kajian Jarak Jangkau Efek Vegetasi pohon terhadap Suhu Udara pada Siang Hari di Perkotaan (Studi Kasus: Kawasan Simpang Lima Kota Semarang)*. Tesis. Universitas Diponegoro: Semarang.
- Triyanti. 2008. *Pola Suhu Permukaan Kota Semarang Tahun 2001 dan 2006*. Skripsi. Depok: Universitas Indonesia.
- Udiana, Wahyu. Dkk. 2013. *Analisa Relasi Perubahan Tutupan Lahan dan Suhu Permukaan Tanah di Kota Surabaya Menggunakan Citra Satelit Multispektral Tahun 1994-2012*. Jurnal. Surabaya: Institut Teknologi Sepuluh November.
- Waryono, Tarsoen. 2002. *Upaya Pemberdaya Masyarakat dalam Pelestarian Hutan sebagai Pencegah Pemanasan Global*. Jurnal. Universitas Indonesia: Depok.
- Wiweka. 2014. *Jurnal. Pola Suhu Permukaan dan Udara Menggunakan Citra Satelit Landsat Multitemporal*.

THE
Character Building
UNIVERSITY