

DAFTAR PUSTAKA

- Ardi, I., Lubis, M., & Fitrianiingsih, Y. (2014). Analisis Urban Heat Island dalam Kaitannya terhadap Perubahan Penutupan Lahan di Kota Pontianak. *Jurnal Teknologi Lingkungan Lahan Basah*.
- BAPPEDA. (2015). *Bappeda Kabupaten Sleman*. Retrieved from <https://bappeda.slemankab.go.id>
- Bashit, N., Prasetyo, Y., Sukmono, A., & Wicaksono, W. (2019). Kajian Perkembangan Lahan Terbangun Kota Pekalongan Menggunakan Metode Urban Index (UI). *Jurnal Geodesi dan Geomatika Vol. 02 No. 02*, Halaman 14.
- BPS. (2019). *Kabupaten Sleman Dalam Angka*. Kabupaten Sleman: Badan Pusat Statistik.
- BPS. (2019). *Kecamatan Mlati Dalam Angka*. Kabupaten Sleman: Badan Pusat Statistik
- BPS. (2019). *Kecamatan Ngaglik Dalam Angka*. Kabupaten Sleman: Badan Pusat Statistik.
- Danoedoro, P. (2015). Pengaruh Jumlah dan Metode Pengambilan Titik Sampel Penguji terhadap Tingkat Akurasi Klasifikasi Citra Digital Penginderaan Jauh. *Simposium Nasional Sains Geoinformasi ke-4 Vol. 1*.
- Dyah, V., & Yuliasuti, N. (2014). Penilaian Keberlanjutan Permukiman Kampung Lama di Kelurahan Lemponsari. *Jurnal Teknik PWK Vol. 3 No. 4*, Halaman 767.
- Fari, T. (2017). Pengaruh Pansharpening Terhadap Indeks Lahan Terbangun NDBI menggunakan Citra Satelit Landsat 8 di Kota Pontianak. *Seminar Nasional Penginderaan Jauh ke-4*.
- Handayani, M., Sasmito, B., & Putra, A. (2017). Analisis Hubungan Antara Perubahan Suhu dengan Indeks Kawasan Terbangun Menggunakan Citra Landsat (Studi Kasus: Kota Surakarta). *Jurnal Geodesi Undip*, Halaman 213.

- Hendrawan, Marzuki, Muliadi, & Azhari, A. (2020). Sebaran Lahan Terbangun berdasarkan Normalized Difference Built-up Index Citra Landsat 8 di Kota Mataram. *SainsTech Inovation Journal Vol.3, No. 1*.
- Hidayati, I., Suharyadi, R., & Danoedoro, P. (2018). Kombinasi Indeks Citra untuk Analisis Lahan Terbangun dan Vegetasi Perkotaan. *Majalah Geografi Indonesia*.
- Idriastuti, M., Hani'ah, & Sukmono, A. (2018). Analisis Kepadatan Bangunan menggunakan Interpretasi Hibrida Citra Satelit Landsat di Kecamatan Ungaran Timur Dan Ungaran Barat Kabupaten Semarang Tahun 2009-2018. *Jurnal Geodesi Undip*.
- Iek, Y., Sangkertadi, & Moniaga, I. (2014). Kepadatan Bangunan dan Karakteristik Iklim Mikro Kecamatan Wenang Kota Manado. *Sabua Vol.6, No. 3*.
- Indriastuti, M., Hani'ah, & Sukmono, A. (2018). Analisis Kepadatan Bangunan Menggunakan Interpretasi Hibrida Citra Satelit Landsat Di Kecamatan Ungaran Timur Dan Ungaran Barat Kabupaten Semarang Tahun 2009-2018. *Jurnal Geodesi Undip*.
- Irsyani. (2019). *Dasar-dasar Penginderaan Jauh*. Semarang: Penerbit Alprin.
- Kawamura, M., Jayamana, S., & Tsujiko, Y. (1996). Relation Between Social and Environmental Conditions in Colombo Sri Lanka and the Urban Index Estimated by Satellite Remote Sensing Data. *Internatonal Archived of Photogrammetry and Remote Sensing Vol. XXXI*.
- Kurniawan, S., Nurhaidar, W., & Salihin, I. (2007). Optimalisasi Transformasi Spektral Ui, Ndbi, Ndvi Dan Kombinasi Tranformasi Spektral Ui – Ndvi Dan Ndbi - Ndvi Guna Mendeteksi Kepadatan Lahan Terbangun Di Kota Magelang. *Jurnal Geografi Aplikasi dan Teknologi*.
- Melati, F., Sukmono, A., & Bashit, N. (2020). Analisis Pengaruh Perubahan Densifikasi Bangunan terhadap Fenomena Urban Heat Island Menggunakan Algoritma Urban Index dengan Citra Landsat Multitemporal (Studi Kasus: Kota Pekalongan). *Jurnal Geodesi Undip*.

- Nabila, Jaya, G., & Saleh, F. (2019). Pemanfaatan Citra Sentinel 2-A untuk Pengembangan Model Estimasi Stok Karbon Pada Tegakan Vegetasi Kota Kendari. *Seminar Nasional Teknologi Terapan Inovasi dan Rekayasa* .
- Ndruru, R., Situmorang, M., & Tarigan, G. (2014). Analisa Faktor-faktor yang Mempengaruhi Hasil Produksi Padi di Deli Serdan. *Saintia Matematika Vol. 2 No. 1*.
- Parman, S. (2010). Deteksi Perubahan Garis Pantai Melalui Citra Penginderaan Jauh di Pantai Utara Semarang Demak. *Jurnal Geografi UNNES*, Halaman 31.
- Puntodewo, A., Dewi, S., & Tarigan, J. (2003). *Sistem Informasi Geografis Untuk Pengelolaan Sumber Daya Alam*. Bogor: Center for International Forestry Research.
- Puspitasari, S., & Suharyadi. (2016). Kajian Kepadatan Bangunan menggunakan Interpretasi Hibrida Citra Landsat-8 OLI di Kota Semarang Tahun 2015. *Jurnal Bumi Indonesia*.
- Putra, D. (2010). *Pengolahan Citra Digital*. Yogyakarta: Penerbit Andi.
- Rahayu, L., Subiyanto, S., & Yuwono, B. (2015). Kajian Pemanfaatan Data Penginderaan Jauh untuk Identifikasi Objek Pajak Bumi dan Bangunan. *Jurnal Geodesi Undip Vol. 4, No. 1*, Halaman 28.
- Rijal, S. (2020). *Mengolah Citra Penginderaan Jauh dengan Google Earth Engine*. Sleman: Deepublish Publisher.
- Rijal, S., Barkey, R., Nursaputra, M., Ardiansah, T., Tahir, A., & Radeng, A. (2019). *Penginderaan Jauh dalam Bidang Kehutanan*. Makasar: Fakultas Kehutanan Universitas Hasanuddin.
- Rosyadi, A., & Azahra, M. (2020). Pemetaan Presentase Kepadatan Bangunan Menggunakan. *Jurnal Penginderaan Jauh Indonesia*.
- Roziqin, A., & Gustin, O. (2017). Pemetaan Perubahan Garis Pantai Menggunakan Citra Penginderaan Jauh di Pulau Batam. *Industrial Research Workshop and National Seminar*, Halaman 287.

- Shi, Y., Li, Q., & Zhu, X. (2019). Building Footprint Generation Using Improved Generative Adversarial Networks. *Institute of Electrical and Electronics Engineers Vol. 16*.
- Sitanggang, G. (2010). Kajian Pemanfaatan Satelit Masa Depan: Sistem Penginderaan Jauh Satelit LDCM (Landsat-8). *Berita Dirgantara Vol. 11 No. 2*.
- Suharyadi. (2004). Pemetaan Kepadatan Bangunan Daerah Perkotaan Yogyakarta berdasarkan Citra Landsat Thematic Mapper. *Sains Informasi Geografis*, Halaman 99 -115.
- Suharyadi. (2011). (Disertasi) *Interpretasi Hibrida Citra Satelit Resolusi Spasial Menengah untuk Kajian Densifikasi Bangunan Daerah Perkotaan (Kasus Daerah Perkotaan Yogyakarta)*. Yogyakarta: Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada.
- Sukristiyanti, Suharyadi, R., & Jatmiko, R. (2017). Evaluasi Indeks Urban Pada Citra Landsat Multitemporal Dalam Ekstraksi Kepadatan Bangunan. *Jurnal Riset Geologi dan Pertambangan Jilid 17 No.1*, Halaman 2.
- Sulistyaningsih, B., & Lasminto, U. (2016). Pemodelan Matematis Aliran di Muara Sungai Kali Lamong. *Institut Teknologi Sepuluh Nopember*.
- Suwargana, N. (2013). Resolusi Spasial, Temporal, dan Spektral pada Citra Satelit Landsat, SPOT, dan IKONOS. *Jurnal Ilmiah Widya Vol. 1 No. 2*.
- Syahriyah, D. (2017). Penerapan Aspek Green Material Pada Kriteria Bangunan Rumah Lingkungan Di Indonesia. *Jurnal Lingkungan Binaan Indonesia*, Halaman 95.
- USGS. (2017). *Landsat Missions, Landsat 8*. Retrieved from <https://www.usgs.gov/core-science-systems/nli/landsat/landsat-8>
- Widyatmanti, W., Murti, S., & Widayani, P. (2021). *Aplikasi Penginderaan Jauh dan Sistem Informasi Geografi untuk Pemodelan dan Pemetaan Data Biofisik Lahan*. Sleman: Gadjah Mada University Press.
- Yuliasuti, N., & Fatchurochman, A. (2012). Pengaruh Perkembangan Lahan Terbangun terhadap Kualitas Lingkungan Permukiman. *Jurnal Teknik Lingkungan Undip*, Halaman 11.