

DAFTAR PUSTAKA

- Andhono, A. 2013. Tutupan Lahan *Soil Adjusted Vegetation Index (SAVI)*. *Remote Sensing of Environment*. 25(3), 295–309.
- Ardiananda, C. R., dkk. 2017. Pengetahuan Dasar Perpetaan dan Penginderaan Jauh. Pengetahuan Dasar Perpetaan dan Penginderaan Jauh, Model Paket C Mahir Dalam Jaringan.
- Asma, N. 2018. Analisa Perubahan Lahan Tambak Menggunakan Metode *Maximum Likelihood* (Studi Kasus: Kota Banda Aceh). Skripsi: Teknik Informatika FMIPA UNSYIAH, 9–10.
- Assyakur, A.R. dan Adnyana, I.W.S. 2009. Analisis Indeks Vegetasi menggunakan Citra Alos/Avnir-2 dan Sistem Informasi Geografis (SIG) untuk Evaluasi Tata Ruang Denpasar. *Jurnal Bumi Lestari*-9. Hal 1-11.
- Badan Informasi Geospasial. 2014. Peraturan Kepala Badan Informasi Geospasial Nomor 8 Tahun 2014 (Vol. 1, *Issue* hal 140).
- ESA. 2015. *Sentinel-2 User Handbook*. *ESA Standard Document User Handbook*. *European Space Agency*.
- Giri, C. P. 2016. *Remote Sensing of Land Use and Land Cover Principles*. In *Practical Handbook of Remote Sensing* (Vol. 4, *Issue* 1).
- Guru, B. & Aravind, S., M. 2015. *Land use land cover changes in the pre- and post-earthquake affected area using Geoinformatics – Western Coast of Gujarat, India*. *Disaster Advances*.
- Hanif, M. 2019. “Bahan Pelatihan Penginderaan Jauh Tingkat Lanjut”. Beberapa jenis indeks vegetasi.
- Haris Yogi Al. 2015. “Analisis Relasi Perubahan Tutupan Lahan Dan Suhu Permukaan Tanah (*Land Surface Temperature*) Menggunakan Citra Landsat 5m (Studi Kasus: Kota Bandung). Institut Teknologi Nasional Malang. Indonesia.
- Hartanto A.A. dan Wisnu P. 2014. Pengaruh Pembangunan Jalan Tol terhadap Perubahann Pola dan Struktur Ruang Kawasan Sidomulyo, Ungaran Timur. *Jurnal Teknik PWK*.

- Huang, C., Davis, L.S. & J.R.G. 2002. *An assessment of support vector machines for land cover classification*, *International Journal of Remote Sensing*.
- Kadir A., Nugroho L.E., Susanto A. dan Santosa P.I. 2011. "Foliage Plant Retrieval Using Polar Fourier Transform, Color Moments and Vein Features. on Signal and Image Processing", *An International Journal*.
- LAPAN. 2008, Informasi Titik Panas Kebakaran Hutan/Lahan, 1st ed. Jakarta: Deputi Bidang Penginderaan Jauh. LAPAN.
- Lillesand, T.M., Kiefer, R.W., and Chipman, J. 2004. *Remote Sensing and Image Interpretation, Sixth Edition*, John Wiley and Sons.
- Miswar. 2012. "Pembuatan Peta Tematik Kawasan Peternakan." Jurnal Kerja sama antara Dinas Peternakan dan Kesehatan Hewan Provinsi NTB dengan Koperasi Pegawai Negeri Departemen Pertambangan dan Energi Provinsi Nusa Tenggara Barat.
- Muttaqin, S. & Aini, Q. 2011. Analisis perubahan penutup lahan hutan dan perkebunan di Provinsi Jambi Periode 2000-2008. *Studi Informatika: Jurnal Sistem Informasi*.
- Pahleviannur, M. R. 2019. Pemanfaatan Informasi Geospasial Melalui Interpretasi Citra Digital Penginderaan Jauh untuk Monitoring Perubahan Penggunaan Lahan. *JPIG (Jurnal Pendidikan dan Ilmu Geografi)*.
- Putri, D.R. 2018. Analisis Kombinasi Citra Sentinel-1A dan Citra Sentinel-2A Untuk Klasifikasi Tutupan Lahan (Studi Kasus: Kabupaten Demak, Jawa Tengah). Semarang: Universitas Diponegoro.
- Rawat, J. S., & Kumar, M. 2015. *Monitoring land use/cover change using remote sensing and GIS techniques: A case study of Hawalbagh block, district Almora, Uttarakhand, India*. *The Egyptian Journal of Remote Sensing and Space Science*.
- Sanjaya, H. 2018. Analisis ketersediaan Ruang terbuka hijau menggunakan citra sentinel 2A dengan metode klasifikasi *maximum likelihood* terhadap rencana tata ruang wilayah di kota magelang tahun 2019. *Angewandte Chemie International Edition*.
- Sampurno, R. M., & Thoriq, A. 2016. Klasifikasi Tutupan Lahan Menggunakan Citra Landsat 8 *Operational Land Imager (OLI)* Di Kabupaten Sumedang

- (*Land Cover Classification Using Landsat 8 Operational Land Imager (OLI) Data In Sumedang Regency*). Jurnal Teknotan.
- Sari, M. 2016. Banjir Lahar, Pengertian, Ciri-ciri, Penyebab dan Dampaknya. [https://ilmugeografi.com/bencanaalam/banjir lahar](https://ilmugeografi.com/bencanaalam/banjir%20lahar).
- Suharsono, P. 1999. Identifikasi Bentuk lahan dan Interpretasi Citra Untuk Geomorfologi. PUSPICS: Yogyakarta.
- Sulistiyono, S. 2008. Aplikasi Teknologi Penginderaan Jarak Jauh Mendeteksi Pola Penggunaan Lahan di DAS Cikaso Kabupaten Sukabumi, Jawa Barat
- Sutanto. 1994. Penginderaan Jauh jilid 1. Yogyakarta: Gadjah Mada *University Press*
- Sutanto. 1999. Penginderaan Jauh Jilid 2 (3ed). Gadjah Mada *University Press*. Yogyakarta.
- Wulandari, N. 2020. Penggunaan Metode NDVI (*Normalized Difference Vegetation Index*) Dan SAVI (*Soil Adjusted Vegetation Index*) Untuk Mengetahui Ketersediaan Ruang Terbuka. <http://eprints.itn.ac.id/4597/>.