



DAFTAR PUSTAKA

- Agustina, D.K. 2008. Studi Vegetasi di Hutan Lindung RPH Donomulyo BK PH Sengguruh KPH Malang. *Skripsi tidak diterbitkan*. Malang: Jurusan Biologi Fakultas Saintek UIN Maulana Malik Ibrahim Malang.
- Akbari, F. R. 2016. Algoritma Untuk Perhitungan Total Suspended Solid Menggunakan Citra Satelit Landsat 8. *Thesis*. Institut Teknologi Sepuluh Nopember.
- Anonim. 2016. Modul: Analisis Spasial. *Bahan Ajar Kuliah FTSL*. Institut Teknologi Bandung: Bandung.
- Ardiansyah. 2015. Pengolahan Citra Penginderaan Jauh Menggunakan ENVI 5.1 dan ENVI LiDAR. Jakarta Selatan : Lasbig Inderaja Islim.
- Arifin, A. Z., & Kurniati, W. D. S. 2002. Penggunaan Analisa Faktor Untuk Klasifikasi Citra Penginderaan Jauh Multispektral. *JUTI: Jurnal Ilmiah Teknologi Informasi*, 1(1), 12. <https://doi.org/10.12962/j24068535.v1i1.a91>.
- Avery, T.E. 1985. Interpretation of Aerial Photographs. Graydon Lennis Berlin, Germany.
- Danoedoro, P. 2012. Pengantar Penginderaan Jauh Digital. ANDI: Yogyakarta.
- Drusch, M., dkk. 2012. *Sentinel-2: ESA's Optical High-Resolution Mission for GMES Operational Services*. Remote Sensing of Environment. 120, 25–36.
- European Space Agency. 2015. *Sentinel-2 User Handbook Revision 2*. ESA Communication, Noordwijk: 64 hlm.
- Farida, A. 2020. Modul: Deteksi Vegetasi Menggunakan Citra Landsat. *Bahan Ajar Kuliah Penginderaan Jauh Terapan*. Universitas Gadjah Mada: Yogyakarta.
- Gordon, H. R. and M. Wang. 1994. *Retrieval of water-leaving radiance and aerosol optical thickness over the oceans with SeaWiFS: A preliminary algorithm*. Applied Optics 33, 443–452.
- Hidayat, R.T. 2013. Pemetaan Lahan Investasi di Kabupaten Lampung Tengah, Lampung Timur dan Lampung Selatan. Universitas Lampung: Lampung.
- LAPAN. 2018. Sentinel-2 – Jenis Satelit Penginderaan Jauh. Pusat Teknologi dan Data Penginderaan Jauh: Jakarta.
- Lathifah, R., & Sukojo, B. M. 2014. Hasil Analisa Kadar Nitrogen Vegetasi Padai Dengan Data Hyperspectral Menggunakan Indez Vegetasi (Studi Kasus:



Karawang. *Geoid*, 9(2), 158.
<https://doi.org/10.12962/j24423998.v9i2.760>.

Lillesand & Kiefer. 1979. *Remote Sensing and Image Interpretation*, John Wiley and Sons, New York.

Lillesand, T.M., & Kiefer, R.W. 2000. *Remote Sensing and Image Interpretation*. Madison. John Wiley and Sons Inc.

Lind, Marchal & Wathen. (2008). *Teknik-Teknik Statistika dalam Bisnis Dan Ekonomi Menggunakan Kelompok Data Global*. Buku 2, Edisi 13. Jakarta: Salemba Empat.

Maarel, E.V.D. 2005. *Vegetation Ecology*. Victoria: Blackwell Publishing.

Maathuis, Ben H. P. 2020. "Itc Sentinel Eo4Sd." (August).

Marsono, 1977 Diskripsi Vegetasi dan Tipe-tipe Vegetasi Tropika. Fakultas Kehutanan UGM. Yogyakarta.

Maryantika, N., Lalu, M.J., Andie, S. 2010. Analisa Perubahan Vegetasi Ditinjau dari Tingkat Ketinggian dan Kemiringan Lahan Menggunakan Citra Satelit Landsat dan Spot 4 (Studi Kasus di Kabupaten Pasuruhan). (Online), ([repository.its.ac.id/ bitstream/...pdf](http://repository.its.ac.id/bitstream/...pdf)) Diakses pada 13 Mei 2021.

Mather, P.M. 2004. *Computer processing of Remotely Sensed Data : An Introduction, 3rd Edition*, Brisbane : John Wiley and Sons.

Ningsih, P. P. 2008. Analisis Keterkaitan Tutupan Lahan dan Suhu Permukaan di Kabupaten Sleman Tahun 2019 Menggunakan Citra Landsat 8. *Tugas Akhir*. Universitas Gadjah Mada: Yogyakarta.

Patihong, R. 2012. Uji Efektifitas Bakteri Antagonis *Corynebacterium* untuk Mengendalikan Kresek (*Xanthomonas campestris* pv.*orizae*) pada tanaman padi MT.2012. UPTD Balai Proteksi Tanaman Pangan dan Hortikultura Sulawesi Selatan.

Pettorelli, N. 2013. *The normalized difference vegetation index*. Oxford University Press.

Pracaya. 2007. Hama dan Penyakit Tanaman. Penebar Swadaya, Jakarta.

Puntodewo, Atie, Sonya Dewi, dan Jusupta Tarigan. 2003. "SIG Part 4." *Sistem Informasi Geografi Untuk Pengelolaan Sumberdaya Alam* 90–112.

Putra, Erwin Hardika. 2012. Analisis Kebutuhan Ruang Terbuka Hijau Berdasarkan Pendekatan kebutuhan Oksigen Menggunakan Citra satelit EO-1ALI (EARTH Observer-1 Advanced Land Imager) di Kota Manado. Balai Pengelolaan daerah Aliran Sungai tondino: Manado.



- Safitri, W. R. 2016. Analisis korelasi pearson dalam menentukan hubungan antara kejadian demam berdarah dengue dengan kepadatan penduduk di kota surabaya pada tahun 2012 - 2014. *Jurnal Ilmu Kesehatan Masyarakat Universitas Airlangga*, 9. <http://journal.stikespemkabjombang.ac.id/index.php/jikep/article/view/23>
- Serrano, L., Penuelas, J., & Ustin, S. L. 2002. *Remote sensing of nitrogen and lignin in Mediterranean vegetation from AVIRIS data: decomposing biochemical from structural signals*. *Remote Sensing of Environment*. 81, 355–364.
- Sinaga, S. H., Suprayogi, A., Haniah. 2018. Analisis Ketersediaan Ruang Terbuka Hijau Dengan Metode Normalized Difference Vegetation Index Dan Soil Adjusted Vegetation Index Menggunakan Citra Satelit Sentinel-2a (Studi Kasus : Kabupaten Demak). *Jurnal Geodesi Undip*, 7(1), 202–211.
- Soetikno S. Sastroutomo. 1990. Ekologi Gulma. Gramedia Pustaka Utama, Jakarta.
- Sugiyono. 2011. *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif dan R&D*. Bandung: Afabeta.
- Susanto, W. 2012. Analisis Vegetasi pada Ekosistem Hutan Hujan Tropis untuk Pengelolaan Kawasan Taman Hutan Raya Raden Soerjo (Wilayah Pengelolaan Cangar-Kota Batu). (Online), 30/ 03/2013.
- Wang, L., & Wei, Y. 2016. *Revised normalized difference nitrogen index (NDNI) for estimating canopy nitrogen concentration in wetlands*. *Optik*, 127(19), 7676–7688. <https://doi.org/10.1016/j.ijleo.2016.05.115>.
- Widodo, Y. L. A., Rochmiyati, S. M., & Parwati, W. D. U. 2016. Pengaruh Dosis Pupuk N Terhadap Pertumbuhan Bibit Kelapa Sawit di Pre Nursery Pada Berbagai Kadar Lengas. *Agromast*: Yogyakarta.
- Zhu, dkk. 2012. *Atmospheric correction of ENVISAT/MERIS data over case II waters: the use of black pixel assumption in oxygen and water vapour absorption bands*. International Journal of Remote Sensing, 33:12, 3713-3732.