

DAFTAR PUSTAKA

- A. Cahyono, Bowo; Nugroho, Agung; Arifilla, A. (2019). Analisis Usia Tanaman Padi Berdasarkan Nilai NDVI Menggunakan Citra Landsat 8. *Angewandte Chemie International Edition*, 6(11), 951–952., 2(Mi), 5–24.
- Adib, Muhammad, A., Haqqin Abrari, F., & Wibowo, A. F. (2024). Terhadap Perubahan Suhu Melalui Citra Landsat-8 LST, NDVI, dan NDBI. *INNOVATIVE: Journal Of Social Science Research*, 4, 5710–5725.
- Ariani, D., Prasetyo, Y., & Sasmito, B. (2020). Estimasi Tingkat Produktivitas Padi Berdasarkan Algoritma NDVI, EVI Dan SAVI Menggunakan Citra Sentinel-2 Multitemporal (Studi Kasus: Kabupaten Pekalongan, Jawa Tengah). *Jurnal Geodesi Undip*, 207–216.
- Berd, I., Ekaputra, E. G., Yanti, D., & Stiyo, E. (2022). The Use of NDVI Algorithm in Predicting the Productivity of Rice Fields of Talang District of Solok Regency. *IOP Conference Series: Earth and Environmental Science*, 1059(1). <https://doi.org/10.1088/1755-1315/1059/1/012004>
- D Yanti, S. S., Tjandra, M. A., & Permata, D. A. (2023). Estimation of Rice Plant Growth Phase in Gunung Talang District Based on Vegetation Index Estimation of Rice Plant Growth Phase in Gunung Talang District Based on Vegetation Index. *IOP Conf. Series: Earth and Environmental Science*. <https://doi.org/10.1088/1755-1315/1182/1/012006>
- Fajri, Z. A., Juhadi, J., Sanjoto, T. B., & Sidiq, W. A. B. N. (2022). MODEL ESTIMASI PRODUKTIVITAS PADI MENGGUNAKAN NDVI DI WILAYAH KABUPATEN DEMAK TAHUN 2021. *Jurnal Geosaintek*, 8(3), 279. <https://doi.org/10.12962/j25023659.v8i3.14900>
- Firdaus, R. A., Hermawan, E., Kamilah, N., Informatika, T., Teknik, F., Ibn, U., & Bogor, K. (2024). IMPLEMENTASI METODE NORMALIZE DIFFERENCE DROUGHT INDEX (NDDI)

TERHADAP PEMANTAUAN PRODUKTIVITAS
PERTANIAN TANAMAN PADI (STUDI KASUS :
KECAMATAN JONGGOL TAHUN 2019-2022). 10(1), 147–
160.

Gori, M. (2018). Learning Principles. *Machine Learning*, 60–121.
<https://doi.org/10.1016/B978-0-08-100659-7.00002-6>

Hafizh, A., Cahyono, A. B., Wibowo, A., Studi, P., Geomatika, T.,
& Sukolilo, K. I. T. S. (2012). Penggunaan Algoritma NDVI
dan EVI pada Citra Multispektral Untuk Analisa Pertumbuhan
Padi (Studi Kasus : Kabupaten Indramayu , Jawa Barat).
Jurnal Teknik Geomatika FTSP-ITS.

Hernawati, R., & Darmawan, S. (2018). Analisis Kerapatan
Vegetasi Berbasis Data Citra Satelit Landsat
Menggunakan Teknik NDVI di Kota Bandung Tahun 1990
dan 2017 D-34. *Seminar Nasional Rekayasa Dan Desain
Itenas*, 33–39.

Jarwanti, D. P., Suhartanto, E., & Fidari, J. S. (2021). Validasi Data
Curah Hujan Satelit TRMM (Tropical Rainfall Measuring
Mission) dengan Data Pos Penakar Hujan di DAS Grindulu,
Kabupaten Pacitan, Jawa Timur. *Jurnal Teknologi Dan
Rekayasa Sumber Daya Air*, 1(2), 772–785.
<https://doi.org/10.21776/ub.jtresda.2021.001.02.36>

Ketut Wikan ka, L. M. G. J. (2023). *Perbandingan Fusi Citra Pada
Landsat 8 Oli untuk klasifikasi. January*.

Kurnia Wisnu Aziz. (2018). Analisis Regresi Linier Terhadap Pola
Histogram Spektral Algoritma Ndvi, Evi Dan Lswi Untuk
Mengestimasi Tingkat Produktivitas Padi (Studi Kasus :
Kabupaten Demak, Jawa Tengah). *Jurnal Geodesi Undip*, 7(1),
172–181.

Lucas, G., László, G., Lénárt, C., & Solymosi, J. (2022). Review of
Remote Sensing Technologies for the Acquisition of Very
High Vertical Accuracy Elevation Data (DEM) in the
Framework of the Precise Remediation of Industrial Disasters
– Part 2. *Hadmérnök*, 17(2), 147–158.

<https://doi.org/10.32567/hm.2022.2.10>

- Mulyo, J. H., Mada, U. G., & Diyanah, S. M. (2021). *Rice Production Costs Analysis And Rice Productivity Risks On Sandy And Paddy Fields In Cilacap Regency , Indonesia. October 2019.*
- Prasetyo, O. R., & Kadir, K. (2019). Teknik Penanaman Jajar Legowo Untuk Peningkatan Produktivitas Padi Sawah Di Jawa Tengah. *Jurnal Litbang Sukowati : Media Penelitian Dan Pengembangan*, 3(1), 13. <https://doi.org/10.32630/sukowati.v3i1.88>
- Putri, S. A. (2022). Pemanfaatan Citra Landsat Menggunakan Teknik NDVI untuk Analisis Kerapatan Vegetasi di Kota Kediri Jawa Timur. *Researchgate.Net, March*, 0–9. https://www.researchgate.net/publication/359505295%0Ahttps://www.researchgate.net/profile/Shely-Putri/publication/359505295_Pemanfaatan_Citra_Landsat_Menggunakan_Teknik_NDVI_untuk_Analisis_Kerapatan_Vegetasi_di_Kota_Kediri_Jawa_Timur/links/624103f78068956
- Safitri, I., Yanti, D., & Irsyad, F. (2024). Analysis of Rice Plant Age Based on NDVI Value Using MODIS Imagery (Case Study of Koto Tangah District, Padang City). *IOP Conference Series: Earth and Environmental Science*, 1426(1). <https://doi.org/10.1088/1755-1315/1426/1/012018>
- Sari, D., Ismullah, I., Sulasdi, W., & Harto, A. (2010). Estimasi Produktivitas Padi Sawah Berbasis Kalender Tanam Heterogen Menggunakan Teknologi Penginderaan Jauh. *Jurnal Itenas Rekayasa*, 14(3), 218757.
- Shabrina Nida, Sukmono Abdi, S. S. (2020). ANALISIS IDENTIFIKASI FASE TUMBUH PADI UNTUK ESTIMASI PRODUKSI PADI DENGAN ALGORITMA EVI DAN NDRE MULTITEMPORAL PADA CITRA SENTINEL-2 DI KABUPATEN DEMAK. *Jurnal Geodesi Undip*, 59–70.

- Tao, Y., Xu, Y., Ye, C., Zhu, J., Xiao, D., Liao, W., Zhu, Y., Chu, G., Xu, C., & Wang, D. (2024). Exogenous N Supply on N Transportation and Reuse during the Rice Grain-Filling Stage and Its Relationship with Leaf Color-Changing Parameters. *Agronomy*, 14(10). <https://doi.org/10.3390/agronomy14102321>
- Tsukamoto, D. S., & Burhanuddin, A. (2023). *LEDGER: Journal Informatic and Information Technology* (Vol. 2, Issue 1).
- Useng, D., & Nugrah Pratiwi Johan, D. (2020). Estimating of Rice Productivity Based on Reflectance (Vegetation Index), Color and Density of Plants. *Jurnal Pertanian, Universitas Hasanuddin*.
- Vitasari, W., & Ahmad Munir, dan. (2017). Pendugaan Produksi Dan Indeks Vegetasi Tanaman Padi Menggunakan Data Citra Platform Unmanned Aerial Vehicle (UAV) Dan Data Citra Satelit Landsat 8. In *Jurnal AgriTechno* (Vol. 10, Issue 2).
- Yanti, D., Permata, D. A., Safitri, I., Irfan, M., & Harahap, F. L. (2024). The Use of EVI Algorithm in Predicting Rice Productivity, Harau District, Lima Puluh Kota Regency, West Sumatra. *IOP Conference Series: Earth and Environmental Science*, 1290(1). <https://doi.org/10.1088/1755-1315/1290/1/012043>
- Yanti, D., Putri, W. A., & Rusnam. (2022). Analisis Fase Tumbuh Padi Kecamatan Sungai Tarab Menggunakan NDVI (Normalized Difference Vegetation Index). *Jurnal Teknologi Pertanian Andalas, Vol 26*.
- Yudistira, R., Meha, A. I., Yulianto, S., & Prasetyo, J. (2018). Perubahan konversi lahan menggunakan NDVI, EVI, SAVI dan PCA pada Citra Landsat 8 (Studi Kasus : Kota Salatiga). *Indonesian Journal of Computing and Modeling*, 2(1), 25–30.

