

DAFTAR PUSTAKA

- Acharya, T. D., Student, G., & Engineering, C. (2017). *Exploring Landsat 8. February*.
- Amliana, D. R., Prasetyo, Y., & Sukmono, A. (2016). Analisis Perbandingan Nilai Ndvi Landsat 7 Dan Landsat 8 Pada Kelas Tutupan Lahan (Studi Kasus : Kota Semarang, Jawa tengah). In *Jurnal Geodesi Undip Januari* (Vol. 5, Issue 1).
- Ardiansyah, M. (2019). Perbandingan Data Produktivitas Padi Antara Hasil Wawancara Pascapanen dengan data Survei Ubinan di Kalimantan Tengah. *A Comparison of Rice Productivity Data Between Post-Harvest Interview and Ubinan Survey in Central Kalimantan*.
- Budiman, R., Ekaputra, E. G., & Berd, I. (2021). Kajian Sebaran Produktivitas Padi Sawah Menggunakan Data Citra Landsat 8 di Daerah Irigasi Batang Anai Kabupaten Padang Pariaman. *Jurnal Teknologi Pertanian Andalas*, 25(1).
- Ekaputra, E. G., Berd, I., Arlius, F., Yanti, D., & Irsyad, F. (2020). Inventory of West Sumatera Province Area's Cropping Pattern Based on MODIS Image Data. *IOP Conference Series: Earth and Environmental Science*, 515(1).
- Gandharum, L., Mulyani, M. E., Hartono, D. M., Karsidi, A., & Ahmad, M. (2021). Remote sensing versus the area sampling frame method in paddy rice acreage estimation in Indramayu regency, West Java province, Indonesia. *International Journal of Remote Sensing*, 42(5), 1738–1767.
- Ghahramani, Z. (2015). Probabilistic machine learning and artificial intelligence. *Nature*, 521(7553), 452–459.
- Hafizh S, A., Cahyono, A. B., & Wibowo, A. (2013). Penggunaan Algoritma Ndvi Dan Evi Pada Citra Multispektral Untuk Analisa Pertumbuhan Padi (Studi Kasus : Kabupaten Indramayu, Jawa Barat). *Geoid*, 9(1), 7.
- Hardianto, A., Dewi, P. U., Feriansyah, T., Sari, N. F. S., & Rifiana, N. S. (2021). Pemanfaatan Citra Landsat 8 Dalam Mengidentifikasi Nilai Indeks Kerapatan Vegetasi (NDVI) Tahun 2013 dan 2019 (Area Studi: Kota Bandar Lampung). *Jurnal Geosains Dan Remote Sensing*, 2(1), 8–15.
- Irsyad, F., Oue, H., Utami, A. S., & Ekaputra, E. G. (2023). Impacts of the dry season on rice production using Landsat 8 in West

- Sumatra. *Paddy and Water Environment*, 21(2), 205–217.
- 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.
- Knight, E. J., & Kvaran, G. (2014). Landsat-8 operational land imager design, characterization and performance. *Remote Sensing*, 6(11), 10286–10305.
- Kusumawardani, R., Widjojo, S., Irmadi Nahib, dan, & Informasi Geospasial Jalan Raya Jakarta Bogor Km, B. (2013). *Inventarisasi Produksi Padi Dengan Menggunakan Data Citra Modis Di Kabupaten Lebak, Provinsi Banten (Rice Production Inventory Using MODIS Image Data in Lebak Regency, Banten Province)*. 15(1Juni), 12–22.
- Masganti, M., Abduh, A. M., Rina D., Y., Alwi, M., Noor, M., & Agustina, R. (2023). Pengelolaan Lahan dan Tanaman Padi di Lahan Salin. *Jurnal Sumberdaya Lahan*, 16(2), 83.
- Moriasi, D. N., Arnold, J. G., Liew, M. W. Van, Bingner, R. L., Harmel, R. D., & Veith, T. L. (2007). *M e g s q a w s*. 50(3), 885–900.
- NIRTANTO, I. C., PRASETYO, Y., & SASMITO, B. (2022). Analisis Pemodelan Fase Tumbuh Padi Menggunakan Citra Synthetic Aperture Radar C-Band Sentinel-1. *Jurnal Geodesi Undip*, 11(2), 61–70.
- Purwanto, A. (2015). Pemanfaatan Citra Landsat 8 Untuk Identifikasi Normalized Difference Vegetation Index (Ndvi) Di Kecamatan Silat Hilir Kabupaten Kapuas Hulu. *Edukasi*, 13(1), 27–36.
- Rahaldi, P., Handayani, H. H., & Wibowo, A. (2013). *Analisa Kesehatan Tanaman Padi Berdasarkan Nilai Normalized Difference Vegetation Index (Ndvi) Menggunakan Citra Aster (Studi Kasus : Kabupaten Indramayu-Jawa Barat)*.
- Roy, D. P., et al. (2014). Landsat-8: The land data continuity mission of NASA and USGS. *Remote Sensing*, 6(6), 6123–6136.
- Safitri, I. (2022). *Penggunaan Algoritma Ndvi Dalam Memprediksi Produktivitas Padi Sawah Di Kecamatan Harau Kabupaten*

- Lima Puluh Kota Sumatera Barat*. Andalas University.
- Said, H. I. ; (2015). *Analisis Produksi Padi Dengan Penginderaan Jauh Dan Sistem Informasi Geografis Di Kota Pekalonga*. 4(1), 1–8.
- Siregar, M. A. R. (2023). Peningkatan Produktivitas Tanaman Padi Melalui Penerapan Teknologi Pertanian Terkini. *Jurnal Agribisnis*, 1(1), 1–11.
- Sudarsono, N. W., Sudarsono, B., & Wijaya, A. P. (2016). Analisis Fase Tumbuh Padi Menggunakan Algoritma NDVI, EVI, SAVI, dan LSWI pada Citra LANDSAT 8. *Jurnal Geodesi Undip*, 5(1), 125–134.
- Taniawati, N. L. (2019). Pemanfaatan Citra Landsat 8 Untuk Analisis Persebaran Dan Kerapatan Vegetasi Dalam Tata Guna. *Jurnal Administrasi Publik Mahasiswa Universitas Brawijaya*, 3(1), 1–7.
- Witra, P. (2024). *Tanaman Pangan Hortikultura Dan Peternakan Tahun 2024*. 05(01), 17–28.
- Yanti, D., & Angelina Putri, W. (2022). Analisis Fase Tumbuh Padi Kecamatan Sungai Tarab Menggunakan Ndvi (Normalized Difference Vegetation Index). *Teknologi Pertanian*, 26(2), 228–238.
- Yanti, D., Putri, T. A., Tjandra, A., Pertanian, D. T., Biosistem, D., & Pertanian, T. (2023). Pemanfaatan Data Satelit Modis Untuk Menentukan Fase Tumbuh Tanaman Padi Di Kecamatan Harau Utilization Of Modis Satellite Data To Determine Rice Plant Growing Phase In Harau District. *Rona Teknik Pertanian*, 16(1).
- Zahra'a, Z., Harahap, E. M., & Sarifuddin. (1970). Peningkatan Produktifitas Padi Sawah (*Oryza sativa* L.) Melalui Dosis Pupuk dan Melihat Kesuburan Tanah Dengan Indeks Hara Tanah di Desa Tanjung Rejo Kecamatan Percut Sei Tuan. *Jurnal Pertanian Tropik*, 5(2), 284–291.