

DAFTAR PUSTAKA

- Anurogo, W. (2013). Aplikasi Penginderaan Jauh untuk Estimasi Produksi Tanaman Karet (*Hevea Brasiliensis*) di Kota Salatiga. *Skripsi*. Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada.
- Baret, E., Guyot, G., & Major, D. J. (1989). TSAVI: A vegetation index which minimizes soil brightness effects on LAI and APAR estimation. *Proceedings of the 12th Canadian Symposium on Remote Sensing*. Vancouver, Canada, pp.1355-1358
- Budiman, R., Ekaputra, E.G, dan Berd, I. (2021). Kajian Sebaran Produktivitas Padi Sawah Menggunakan Data Citra Landsat 8 di Daerah Irigasi Batang Anai Kabupaten Padang Pariaman. *Jurnal Teknologi Pertanian*. Vol. 25, (1): 46-53
- BPS (2022). *Produk Domestik Bruto Indonesia Triwulanan 2018-2022*. Jakarta: BPS Republik Indonesia
- BPS Kabupaten Pati. (2021). *Luas Panen dan Produksi Padi Kabupaten Pati 2020*. Pati: Badan Pusat Statistik Kabupaten Pati.
- BPS Kabupaten Pati. (2022). *Kabupaten Pati dalam Angka 2021*. Pati: Badan Pusat Statistik Kabupaten Pati.
- Campbell J.B, dan Wynne R.H. (2011). *Introduction to Remote Sensing (5th Ed.)*. New York: The Guilford Press.
- Congalton, R.G. and Green, K. (2009). *Assessing the Accuracy of Remotely Sensed Data: Principles and Practices 2nd Ed*. Boca Raton: Lewis Publishers.
- Danoedoro, Projo. (2012). *Pengantar Penginderaan Jauh Digital*. Yogyakarta: Penerbit Andi
- ESA (The European Space Agency). Sentinel-2. [Online] URL: <https://sentinel.esa.int/web/sentinel/missions/sentinel-2>. Diakses pada 10 Desember 2022.
- ESA. (2015). Sentinel-2 User Handbook. ESA Standard Document. 2nd Ed. European Space Agency. https://sentinels.copernicus.eu/web/sentinel/user-guides/document-library/-/asset_publisher/xlslt4309D5h/content/sentinel2-user-handbook.

- Fadhilla, M. (2017). Pemanfaata Citra Penginderaan Jauh untuk Analisis Kesesuaian Lahan Sebagai Dasar Estimasi Produksi Padi di Kabupaten Pati. *Skripsi*. Yogyakarta: Fakultas geografi
- FAO. (1976). *A Framework for Land Evaluation*. Soil Resources Management and Conservation Service Land and Water Development Division. FAO Soil Bulletin (32). FAO-UNO. Rome
- Hardjowigeno, S., dan Widiatmaka. (2007). *Evaluasi Kesesuaian Lahan & Perencanaan Tataguna Lahan*. Yogyakarta: UGM Press
- International Rice Research Institute. (2015). *Steps to Successful Rice Production*. Los Banos: International Rice Research Institute.
- Irsan, L. M., Murti, S. H., & Widayani, P. 2019. Estimasi Produksi Jagung (*Zea Mays L.*) Dengan Menggunakan Citra Sentinel 2A di Sebagian Wilayah Kabupaten Jeneponto Provinsi Sulawesi Selatan. *Jurnal Teknosains*, Vol. 8(2).
- Lillesand, T. M., Kiefer, R. W., and Chipman, J. W. (2003). *Remote Sensing and Image Interpretation 5th Edition*. New York: John Wiley & Sons Inc.
- Lillesand, T. M., Kiefer, R. W., and Chipman, J. W. (2015). *Remote Sensing and Image Interpretation 7th Edition*. New York: John Wiley & Sons Inc.
- Loekman, H. Y., dan Khakhim, N. (2015). Pemanfaatan Citra Landsat dalam Pemetaan Perubahan Penggunaan Lahan di Kabupaten Pati. *Jurnal Bumi Indonesia*, 4(3), 1-9.
- Longley, P. A., Goodchild, Michael F., Maquire, David J., Rhind, David W. (2005). *Geographical Information System and Scince Second Edition*. John Wiley and Sons, Ltd. New York
- McCoy, R. M. (2015). *Field Methods in Remote Sensing*. London: The Guilford Press
- Ritung, S., Nugroho, K., Mulyani, A., dan Suryani, E. (2011). *Petunjuk Teknis Evaluasi Lahan Untuk Komoditas Pertanian (Edisi Revisi)*. Balai Besar Penelitian dan Pengembangan Sumberdaya Lahan Pertanian. Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian.

- Murti, S. H., dan Ratna, N. (2018). Estimasi Produksi Tanaman Kopi Berbasis Pengolahan Citra Landsat 8 di Kabupaten Temanggung Jawa Tengah. *Skripsi*. Yogyakarta: Fakultas Geografi UGM
- Park, S. J., Hwang, C. S, and Vlek, P. L. G. (2005). Comparison of Adaptive Techniques to Predict Crop Yield Response Under Varying Soil and Land Management Conditions. *Agricultural Systems Journal*, 85, 59-81.
- Sari, D. K., Ismullah, I. H., Sulasdi, W. N., dan Harto, A. B. (2010). Estimasi Produktivitas Padi Sawah Berbasis Kalender Tanam Heterogen Menggunakan Teknologi Penginderaan Jauh. *Jurnal Teknologi Rekayasa*. Vol 14 (3), pp 110-124.
- Septiani, R., Citra, I. P. A., & Nugraha, A. S. A. 2019. Perbandingan Metode Supervised Classification dan Unsupervised Classification terhadap Penutup Lahan di Kabupaten Buleleng. *Jurnal Geografi*, Vol. 16(2).
- Shresta, D. P. (1991). *Digital Image Processing*. Enschede: International Institute for Aerospace Survey and Earth Sciences.
- Smith, R. (2001). *Introduction to Remote Sensing of Environment*. Columbus: Microimages Inc.
- Sudirman dan Iwan. (2009). *Minapadi (Budidaya Ikan Bersama Padi)*. Jakarta: Penebar Swadaya
- Sugiyono. (2010). *Metode Penelitian Kuantitatif*. Jakarta: Rajawali
- Suharsono, P. (1999). Identifikasi Bentuklahan dan Interpretasi Citra untuk Geomorfologi. Yogyakarta: PUSPICS Fakultas Geografi UGM – Bakosurtanal
- Torre, D. M. G., Gao, J., and Macinnis, C. (2021). Remote Sensing Based Estimation of Rice Yields Using Various Model: A Critical Review. *Geo-Spatial Information Science Journal*, 24(4), 580-603, DOI: <https://doi.org/10.1080/10095020.2021.1936656>
- Wagh, R. M. (2017). Precision Farming, Remote Sensing, Geographical Information System: A New Paradigm for Agricultural Production in India. *International Archive of Applied Sciences and Technology*, 8(4), 4-9

Wahyunto, dan Bambang, H. (2006). *Pendugaan Produktivitas Tanaman Padi Sawah Melalui Analisis Citra Satelit*. Bogor: Peneliti Balai Besar Litbang Sumberdaya Lahan Pertanian