

DAFTAR PUSTAKA

- Altman, D. G. (1991). *Practical Statistics for Medical Research*. London: Chapman and Hall.
- BBPADI. (2019). Tiga Fase Pertumbuhan Padi. Diambil dari Balai Besar Penelitian Tanaman Padi: <http://bbpadi.litbang.pertanian.go.id/index.php/info-berita/tahukah-anda/tiga-fase-pertumbuhan-padi>
- Danggulo, c., Lapanjang, I., & Made, U. (2017). Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Padi (*Oryza Sativa L*) Pada Berbagai Pola Jajar Legowo dan Jarak Tanam. Palu: Universitas Tadulako.
- Dewi, N. (2017). Jenis-Jenis Satelit Radar. Bandung: ITENAS.
- ESA. (2020). *RADARSAT-2*. Diambil dari eoPortal Directory: <https://earth.esa.int/web/eoportal/satellite-missions/r/radarsat-2>
- ESRI. (2020). *Sentinel-1 Radiometric Calibration*. Diambil dari ArcGIS Pro: <https://pro.arcgis.com/en/pro-app/help/data/imagery/sentinel-1-radiometric-calibration.htm>
- Farid, A., Romadi, U., & Witono, D. (2018). Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Adopsi Petani Dalam Penerapan Sistem Tanam Jajar Legowo di Desa Sukasari Kecamatan Kasembon Kabupaten Malang Provinsi Jawa Timur. *Jurnal Penyuluhan* Vol. 14 No. 1, 27.
- Freeman, A., & Durden, S. (1998). *A Three-Component Scattering Model for Polarimetric SAR Data*. *IEEE Transaction On Geoscience and Remote Sensing* Vol. 36.
- Geodesi ITB. (2007). Teknologi InSAR. Diambil dari Kelompok Keahlian Geodesi ITB: <https://geodesy.gd.itb.ac.id/2007/01/16/teknologi-insar/>
- He, Z., Li, S., Wang, Y., Dai, L., & Lin, S. (2018). *Monitoring Rice Phenology Based on Backscattering Characteristics of Multi-Temporal RADARSAT-2 Datasets*. *Remote Sensing (MDPI)*, 11.
- Indonesia Investments. (2017). Beras. Diambil dari Indonesia Investments: <https://www.indonesia-investments.com/id/bisnis/komoditas/beras/item183?>
- International Rice Research Institute (IRRI). (2007). *How to develop a crop calendar*. Diambil dari Rice Knowledge Bank: <http://www.knowledgebank.irri.org/step-by-step-production/pre-planting/crop-calendar>
- Jenn, D. (2017). *Radar Fundamentals*. California: Naval Postgraduate School.
- Konishi, T., Suga, Y., Omatu, S., Takeuchi, S., & Asonuma, K. (2007). *Rice crop growth monitoring using ENVISAT-1/ASAR AP mode*. *Proc. of SPIE* Vol. 6749

- Koswara, M. R. (2017). Penentuan Waktu Tanam Padi Pada Kondisi Hujan Tahun El Nino dan La Nina di Kabupaten Indramayu. Bogor: Institut Pertanian Bogor.
- Lee, J., Grunes, M., & Pottier, E. (2004). *Unsupervised Terrain Classification Preserving Polarimetric Scattering Characteristics*. IEEE Transaction on Geoscience and Remote Sensing.
- Li, K., Brisco, B., Yun, S., & Touzi, R. (2012). *Polarimetric decomposition with RADARSAT-2*. Remote Sensing, 173-174.
- Lillesand, T., & Kiefer, R. (1990). Pengindraan Jauh dan Interpretasi Citra. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Lu, J. (2019). *What is The "General Wishart" classification*. Diambil dari Sentinel Toolbox (step) Forum, ESA: <https://forum.step.esa.int/t/what-is-the-general-wishart-classification/14990>
- Maspiyanti, F., Fanany, M., & Arymurthy, A. (2013). Klasifikasi Pertumbuhan Padi Berdasarkan Citra Hiperspektral Dengan Modifikasi Logika Fuzzy. Jurnal Pengindraan Jauh Vol 10 No.1, 42.
- MDA. (2020). *RADARSAT-2*. Diambil dari Surveillance Missions: <https://mdacorporation.com/geospatial/international/satellites/RADARSAT-2/>
- NASA. (2020). *What is Synthetic Aperture Radar?* Diambil dari Earth Data: <https://earthdata.nasa.gov/learn/what-is-sar>
- Natural Resources Canada. (2015). *Fundamentals of Remote Sensing*. Canada: Canada Centre for Remote Sensing.
- Nguyen, D., Clauss, K., Cao, S., Naeimi, V., Kuenzer, C., & Wagner, W. (2015). *Mapping Rice Seasonality in the Mekong Delta with Multi-Year Envisat ASAR WSM Data*. Remote Sensing (MDPI).
- Nurtyawan, R. (2019). Pengindraan Jauh SAR. Bandung: ITENAS.
- Nurtyawan, R., Wikantika, K., Saepuloh, A., Harto, A., & Kondoh, A. (2018). *Satellite Imagery for Classification of Rice Growth Phase Using Freeman Decomposition in Indramayu, West Java, Indonesia*. Hayati Journal of Biosciences.
- PCI Geomatica. (2016). *SAR Processing With Geomatica*. Canada.
- Pemerintah Provinsi Jawa Barat. (2017). Kabupaten Indramayu. Diambil dari Website Resmi Pemerintah Provinsi Jawa Barat: <https://jabarprov.go.id/index.php/pages/id/1052>
- Pemerintah Provinsi Jawa Barat. (2019). Produksi Padi Terbesar, Indramayu Waspadaai Kekeringan. Diambil dari Website Resmi Pemerintah Provinsi Jawa Barat: <https://jabarprov.go.id/index.php/news/33991/2019/08/08/Produksi-Padi-Terbesar-Indramayu-Waspadaai-Kekeringan>

- Rochmadi, S. (1993). Perkembangan Teknolofi Pemetaan dan Kaitannya dengan Perkembangan Pendidikan. Cakrawala Pendidikan Nomor 1.
- Srikanth, P., Ramana, K., Deepika, U., Chakravarthi, P., & Sai, M. (2016). *Comparison of Various Polarimetric Decomposition Techniques*. Indian Soc Remote Sens.
- Sugandi, D. (1999). Dasar-Dasar Pengindraan Jauh. Bandung: Geografi FPIPS IKIP.
- Sutanto, A., Trisakti, B., & Arymurthy, A. (2014). Perbandingan Klasifikasi Berbasis Obyek dan Klasifikasi Berbasis Piksel Pada Data Citra Satelit Synthetic Aperture Radar Untuk Pemetaan Lahan. 66.
- Syafriyyin, R. M. (2013). Metode Klasifikasi Berbasis Analisa Nilai Spektral dalam Pemetaan Fase Pertumbuhan Tanaman Padidengan Data Hiperspektral (Studi Kasus : Kabupaten Karawang. Surabaya: Institut Teknologi Sepuluh November.
- Syamani. (2019). Dasar-Dasar Teknologi SAR. Diambil dari Laman Resmi PPIIG ULM: <http://ppiig.ulm.ac.id/2019/06/23/dasar-dasar-teknologi-sar/>
- Xie, Q., Ballester-Berman, J., Lopez-Sanchez, J., Zhu, J., & Wang, C. (2016). *Quantitative Analysis of Polarimetric Model-Based Decomposition Methods*. Remote Sensing (MDPI).

