

DAFTAR PUSTAKA

- Anurogo, W. 2013. *Aplikasi Penginderaan Jauh untuk Estimasi Produksi Tanaman Karet (Havea Brasiliens) di Kota Salatiga, Jawa Tengah*. Skripsi. Fakultas Geografi, Universitas Gadjah Mada.
- Arjakusuma, S. 2015. *Estimasi Produksi Padi Ditinjau dari Aspek Kesesuaian Lahan Menggunakan Analisis Decision Tree Dengan Citra ALI di Sebagian Kab. Magelang, Jawa Tengah*. Thesis. Yogyakarta: Fakultas Geografi UGM.
- Aswin, M. R., 2016. *Estimasi Produksi Padi Berbasis Pemrosesan Citra Landsat 8 OLI di Kabupaten Ponorogo*. Skripsi. Fakultas Geografi, Universitas Gadjah Mada
- Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian. 2017. *Atlas Peta Kesesuaian Lahan Dan Arah Komoditas Pertanian Kabupaten Kediri Provinsi Jawa Timur Skala 1:50.000*. Jakarta Selatan: Kementerian Pertanian
- Badan Pusat Statistika (BPS). 2020. *Luas Panen, Produksi, dan Produktivitas Padi Menurut Provinsi 2019-2021*. Jakarta: Badan Pusat Statistika
- Badan Pusat Statistika (BPS) Jawa Timur. 2020. *Luas Panen, Produktivitas, dan Produksi Padi Menurut Kabupaten/Kota di Provinsi Jawa Timur, 2019 dan 2020*. Jawa Timur: Badan Pusat Statistika Jawa Timur
- Beek, K.J. 1978. *Land Evaluation for Agricultural Development*. International Institute for Land Reclamation and Improvement/ILRI. Wageningen The Netherlands.
- Brouwer, C., & Prins, K. 1989. *Irrigation Water Management: Irrigation Scheduling*. Diakses tanggal 5 Maret 2022 dari FAO Corporate Document Repository: <http://www.fao.org/docrep/t7202e/t7202e00.htm#Contents>.
- Campbell, J.B., 2002. *Introducing Remote Sensing : Third Edition*. The Guilford Press, New York.
- Djaenuddin, D dan H. Hendrisman. 2008. *Prospek Pengembangan Tanaman Pangan Lahan Kering di Kabupaten Merauke*. Balai Besar Penelitian dan Pengembangan Sumberdaya Lahan Pertanian. Jurnal Litbang Pertanian 27(2): 55-62.

- Djaenudin, D., Marwan H., Subagyo H., dan A. Hidayat. 2003. *Petunjuk Teknis untuk Komoditas Pertanian. Edisi Pertama tahun 2003, ISBN 979-9474-25-6*. Balai Penelitian Tanah, Pusat Penelitian dan Pengembangan Tanah dan Agroklimat, Bogor, Indonesia
- Djaenudin, D., Marwan H., Subagyo H., dan A. Hidayat. 2011. *Petunjuk Teknis untuk Komoditas Pertanian. Edisi Kedua, ISBN 978-602-8977-31-9*. Balai Penelitian Tanah, Pusat Penelitian dan Pengembangan Tanah dan Agroklimat, Bogor, Indonesia
- ESA. 2015. *Sentinel-2 User Handbook. ESA Standard Document*. 2nd ed. European Space Agency. https://sentinel.esa.int/documents/247904/685211/Sentinel-2_User_Handbook.
- Esti P. R. 2020. *Pemanfaatan Citra Landsat 8 OLI untuk Estimasi Produksi Padi dengan Menggunakan Transformasi Spektral Indeks Vegetasi di Kabupaten Sleman*. Skripsi. Fakultas Geografi, Universitas Gadjah Mada.
- Danoedoro, P. 2012. *Pengantar Penginderaan Jauh Digital*. Yogyakarta: Penerbit Andi.
- Elachi, C. 2006. *Introduction to the Physics and Techniques of Remote Sensing*. 2nd Edition, Wiley-Interscience, Hoboken
- Hardjowigeno, S., & Widatmaka. 2007. *Evaluasi Kesesuaian Lahan dan Perencanaan Tataguna Lahan*. Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada Press
- Harini, R., Yunus, H. S., Kasto., Hartono, S. 2012. *Agricultural Land Conversion: Determinants And Impack For Food Sufficiency In Sleman Regency*. Indonesian Jurnal Of Geography 44(2). 120-133
- Hidayat, S. F. 2013. *Aplikasi Penginderaan Jauh dan SIG Untuk Estimasi Produksi Padi Berdasarkan Pola Tanam di Kabupaten Bantul*. Skripsi. Yogyakarta: Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada
- Huete, A.R, Glenn, E.P. 2011. *Remote Sensing of Ecosystem Structure and Function, Advance in Environtment Remote Sensing*. CRC Press. Boca Raton.
- Howard, John A. 1991. *Remote Sensing of Forest Resources : Theory and Application*. Champman and Hall. London.

- Jensen, J.R. 2007. *Remote Sensing of the ENVironment : An Earth Resource Perspective (2nd ed)*. Upper Saddle River: NJ : Prentice Hall.
- Lestari, T. 2009. *Dampak Konversi Lahan Pertanian Bagi Taraf Hidup Petani*. Bogor: Institut Pertanian Bogor
- Lillesand, Thomas M dan Ralph W Kiefer. 1979. *Remote Sensing and Image Interpretation*. John Willey & Sons. New York.
- Liliesand, T. M. dan Kiefer, R. W. 1990. *Penginderaan Jauh dan Interpretasi Citra*. Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada Press
- Louhenapessy J.E. dkk. 2010. *Sagu Harapan dan Tantangan*. Penerbit PT. Bumi Aksara, Jakarta.
- Malingreau. 1978. *Penggunaan Lahan Pedesaan Penafsiran Citra Untuk Interpretasi dan Analisisnya*. Yogyakarta: PUSPICS UGM.
- Mubyarto. 1989. *Pengantar Ekonomi Pertanian*. Jakarta:LP3ES
- Murti, S. H. 1997. *Estimasi Produksi Daun Tembakau Berdasarkan Integrasi Pengolahan Citra Landsat Thematic Mapper Dengan Sistem Informasi Geografis*. Skripsi. Yogyakarta: Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada.
- Murti, S. H. 2014. *Pemodelan Spasial Untuk Estimasi Produksi Padi dan Tembakau Berdasarkan Citra Multiresolusi*. Disertasi. Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada.
- Mutohhar, A., 2021. *Pemanfaatan Penginderaan Jauh Dan Sains Informasi Geografis Untuk Pemetaan Perubahan Penggunaan Lahan Sawah Sebagian Kabupaten Kulon Progo*. Skripsi. Fakultas Geografi, Universitas Gadjah Mada
- Nurfauzi., M. A. 2014. *Pemanfaatan Citra Landsat 8 Untuk Pemetaan Lahan Sawah dan Estimasi Produksi Padi Di Kabupaten Purworejo*. Tugas Akhir. Sekolah Vokasi Universitas Gadjah Mada.
- Peraturan Menteri Pertanian No. 79 Tahun 2013
- Rayes, M. L. 2007. *Metode Inventarisasi Sumber Daya Lahan*. Penerbit Andi Yogyakarta.

- Rifai. 2020. *Penginderaan Jauh dan Sistem Informasi Geografis untuk Estimasi Produksi Daun Tembakau Ditinjau dari Aspek Kesesuaian Lahan (Kasus: Sebagian Wilayah Kabupaten Temanggung, Jawa Tengah)*. Skripsi. Fakultas Geografi, Universitas Gadjah Mada
- Ritung, S., K. Nugroho, A. Mulyani, dan E. Suryani. 2011. *Petunjuk Teknis Evaluasi Lahan Untuk Komoditas Pertanian (Edisi Revisi)*. Balai Besar Penelitian dan Pengembangan Sumberdaya Lahan Pertanian, Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian, Bogor.
- Riyadi DM. 2002. *Permasalahan dan Agenda Pengembangan Ketahanan Pangan: Tekanan penduduk, degradasi Lingkungan dan Ketahanan Pangan*. Pusat Dalam: Prosiding Studi Pembangunan dan Proyek Koordinasi Kelembagaan Ketahanan Pangan.
- Sarono. 2016. *Estimasi Produksi Padi dengan Menggunakan NDVI pada Lahan Sawah Hasil Segmentasi Citra ALOS AVNIR-2 di Kabupaten Karanganyar*. Skripsi. Yogyakarta: Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada.
- Silviana. C., P. 2017. *Pemanfaatan Penginderaan Jauh Untuk Estimasi Produksi Padi Kabupaten Sleman Dengan Citra ALOS AVNIR 2009*. Skripsi. Yogyakarta: Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada.
- Sutanto. 1986. *Penginderaan Jauh Jilid I*. Yogyakarta : Universitas Gadjah Mada Press
- Sutanto, 1992. *Penginderaan Jauh Jilid I-Cetakan 2*. Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada Press
- Soil Survey Staff. 1998. *Keys to Soil Taxonomy. SMSS, Technical Monograph No 6, 3rd Printing*. Cornell University. 6(3): 179
- Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 41 Tahun 2009
- Verrelst, J., J. Muñoz, L. Alonso, J. Delegido, J.P. Rivera, G. Camps-Valls and J. Moreno. 2012. *Machine learning regression algorithms for biophysical parameter retrieval: Opportunities for Sentinel-2 and -3*. Jurnal Remote Sensing of Environment 118 (2012) : 127–139.

- Wahyunto dkk., 2001. “*Studi Perubahan Lahan di Sub DAS Citarik, Jawa Barat dan DAS Kaligarang Jawa Tengah.*” Prosiding Seminar Nasional Multifungsi Lahan Sawah.
- Worosuprojo, S. 2007. *Pengelolaan Sumberdaya Lahan Berbasis Spasial Dalam Pembangunan Berkelanjutan Di Indonesia.* Makalah Pidato Pengukuhan Guru Besar UGM Yogyakarta.
- Yuliana, D., & Subekti, S. 2016. *Strategi pengembangan Bandara Soekarno Hatta dalam mendukung destinasi pariwisata prioritas Tanjung Lesung - Pandeglang dan sekitarnya.* Jurnal Transportasi Multimoda, 14(4), 177–192.