

DAFTAR PUSTAKA

- Bernhardsen, T. 2002. *Geographic Information Systems: An Introduction, 3rd Edition*. John Wiley & Sons Ltd. Canada.
- BPS (Badan Pusat Statistik) Kabupaten Sukoharjo 2019, 'Kabupaten Sukoharjo Dalam Angka 2019', diakses tanggal 26 November 2020, <https://sukoharijab.bps.go.id/publication/2019/08/16/45a43f981083d82ef531ecef/kabupaten-sukoharjo-dalam-angka-2019.html>
- Danoedoro, P. 2012. Pengantar Penginderaan Jauh Digital. Yogyakarta: Penerbit Andi.
- Elachi, C., dan Zyl, V.J. 2006. *Introduction to the Physic and Techniques of Remote Sensing*, John Willey & Sons Inc., New Jersey.
- ESA (European Space Agency) 2015, 'Sentinel-2 User Handbook', diakses tanggal 11 Desember 2019, <https://sentinel.esa.int/web/sentinel/user-guides/sentinel2-msi/document-library>.
- FAO. 1981. A Framework for Land Evaluation. Rome: FAO Corporate Document Repository.
- Huete, A.R., dan Glenn, E.P. 2011. *Remote Sensing of Ecosystem Structure and Function*, Advance in Environment Remote Sensing, CRC Press, Boca Raton.
- Kementrian Pertanian-Sekretariat Jendral. 2019. Statistik Luas Baku Sawah dan Luas Panen Padi. (Diakses melalui: <http://eksim.pertanian.go.id/publikasi302-statistik-luas-baku-lahan-sawah-dan-luas-panen-padi.html> pada 24 November 2020).
- Lanya, I., Subadiyasa, N.N., Sardiana, K., Adi, G.P.R., dan Gunasih, M.T. 2019. *Remote Sensing and GIS Applications for Sustainable Food Agricultural Land Mapping And Supporting The Preparation Of Regional Spatial Plans*. IOP Conference Series Earth and Environmental Science 284(1):012001.

- Lestari, R.A.L., dan Jaya, I.N.S. 2005. *Penggunaan Teknologi Penginderaan Jauh Satelit dan SIG untuk Menentukan Luas Hutan Kota*. Journal of Tropical Forest Management. Vol 11, No 2.
- Lillesand, T.M., dan & Kiefer, R.W.1999. *Penginderaan Jauh dan Interpretasi Citra*, Yogyakarta, UGM Press.
- Mather, P.M.2004.*Computer Processing of Remotely Sensed Data: An Introduction*, 3rd edn., John Wiley and Sons, Brisbane.
- McCoy, R. M. 2005. *Field Methods in Remote Sensing*. New York: The Guilford Press.
- Naab, F.Z., Dinye, R.D., dan Kasanga, R.K.2013. *Urbanisation and its impact on agricultural lands in growing cities in developing countries: a case study of Tamale in Ghana*. Modern Social Science Journal, 2(2), 256–287. Retrieved from <http://scik.org/index.php/mssj/article/view/993>
- Nafi, A.Y., dan Yudi Basuki.2019. *Penentuan Kawasan Sawah Berkelanjutan*. Jurnal Pembangunan Wilayah dan Kota VOL.15, No.2, 2019,214-226.
- Nugroho, D., Sasmito, B., & Wijaya, A. P.2015.*Monitoring Perubahan Area Persawahan Dengan Penginderaan Jauh Data Landsat Multitemporal (Studi Kasus Kabupaten Boyolali, Jawa Tengah)*. Jurnal Geodesi UNDIP, 4(2), 224-231.
- Peraturan Menteri Pertanian Nomor: 07/Permentan/Ot.140/2/2012. Kriteria Lahan Pertanian Pangan Berkelanjutan. Menteri Pertanian Republik Indonesia. Jakarta
- Peraturan Menteri Pertanian Nomor:134/Permentan/T.140/12/2014. Pedoman Percepatan Optimasi Lahan. Menteri Pertanian Republik Indonesia. Jakarta.
- Peraturan Pemerintah Daerah Nomor 14 Tahun 2011. Perlindungan Lahan Pertanian Pangan Berkelanjutan. Sukoharjo.
- Ritung, S, Supriatna, dan Hidayat. 2007. *Kriteria Biofisik Untuk Penetapan LahanPertanian Abadi Dalam Mencegah Konversi Lahan Pertanian, Studi Kasus di Provinsi Jawa Barat dan Lampung*. Prosiding Seminar Nasional

SumberdayaLahan dan Lingkungan Pertanian. Bogor: BBPPSLP – Badan Litbang Pertanian Departemen Pertanian. Hlm 311 – 322.

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).

UU Republik Indonesia Nomor 41 Tahun 2009. Perlindungan Lahan Pertanian Pangan Berkelanjutan. Pasal 9 Ayat 5. Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2009 Nomor 149. Jakarta.

Valupi, R. 2015. *Aplikasi Penginderaan Jauh dan Sistem Informasi Geografis Dalam Pemilihan Lahan Sawah Untuk Arahkan Lahan Pertanian Sawah Berkelanjutan di Kabupaten Sleman*. *Jurnal Bumi Indonesia*.

Yashinta, M.R., dan Utomo, I.H.2017. *Efektivitas Pengendalian Alih Fungsi Lahan Pertanian oleh Badan Koordinasi Penataan Ruang Daerah Kabupaten Sukoharjo*. *Jurnal Wacana Publik*, Vol. 1, No. 2, pp. 1-10.