

DAFTAR PUSTAKA

- Aak. 2010. *Seri Budi Daya Jagung*. Kanisius, Yogyakarta.
- Adil, A. 2017. *Sistem Informasi Geografis*. Penerbit Andi, Yogyakarta.
- Afandi, F. N., Siswanto, B., & Nuraini, Y. 2015. Pengaruh pemberian berbagai jenis bahan organik terhadap sifat kimia tanah pada pertumbuhan dan produksi tanaman ubi jalar di entisol Ngrangkah Pawon Kediri. *Jurnal Tanah dan Sumberdaya Lahan*, 2(2): 237-244.
- Arsyad, S. 1989. *Konservasi Tanah dan Air*. Institut Pertanian Bogor.
- Baja, S. 2012. *Perencanaan Tata Guna Lahan Dalam Pengembangan Wilayah – Pendekatan Spasial & Aplikasinya*. Penerbit Andi, Yogyakarta.
- BPS Kabupaten Purbalingga. 2019. *Kecamatan Pengadegan dalam Angka 2019*.
- BPS Kabupaten Purbalingga. 2020. *Kabupaten Purbalingga dalam Angka 2020*.
- FAO. 1976. *A Framework for Land Evaluation*. FAO Soil Bulletin 52. Soil Resources Management and Conservation Service Land and Water Development Division
- Fauzi, A. 2012. Aplikasi Sistem Informasi Geografis Untuk Analisa Tata Ruang Wilayah Kabupaten Lamongan. *Jurnal Tekmapro*, 1(1): 1-9.
- Hapsari, B., Awaluddin, M., & Yuwono, B. D. 2014. Evaluasi kesesuaian lahan tanaman pertanian berbasis sistem informasi geografis dengan menggunakan metode *fuzzy set*. *Jurnal Geodesi Undip*, 3(1): 241-250.
- Harahap, A. P., Guchy, H., & Jamilah. 2018. Pengukuran erosi pada pertanaman kentang dan jagung padabeberapa kemiringan di Desa Guru Singa Kabupaten Karo dengan metode USLE. *Jurnal Pertanian Tropik*, 5(1): 36-39.
- Haris, W. A., Ma'mun, S., & Falatehan, A. F. 2017. Analisis peranan subsektor tanaman pangan terhadap perekonomian Jawa Barat. *Journal of Regional and Rural Development Planning*, 1(3): 231-242.
- Harseno, E. & Tampubolon, V. I. R. 2007. Aplikasi sistem informasi geografis dalam pemetaan batas administrasi, tanah, geologi, penggunaan lahan, lereng Daerah Istimewa Yogyakarta dan daerah aliran sungai di Jawa Tengah menggunakan *software arcview GIS*. *Majala Ilmiah Ukrim Yogyakarta*, 1(12): 63-80.

- Hizbaron, D. R. & Marfai, M. A. 2019. *Arahan Pengembangan Kawasan: Kasus di Sebagian Pesisir Pemalang*. Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
- Jurhana., Made, U., & Madauna, I. 2017. Pertumbuhan dan hasil tanaman jagung manis (*Zea mays saccharata*) pada berbagai dosis pupuk organik. *Agrotekbis*, 5(3): 324-328.
- Karoba, F., Suryani, & Nurjasmi, R. 2015. Pengaruh perbedaan pH terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman kailan (*Brassica oleraceae*) sistem hidroponik NFT (*nutrient film technique*). *Jurnal Ilmiah Respati Pertanian*, 7(2): 529-534.
- Kementerian Pertanian. 2020. *Rencana Strategis Kementerian Pertanian 2020-2024*.
- Khan, M. S. N. & Khan, M. M. A. 2014. Land suitability analysis for sustainable agricultural land use planning in Bulandshahr District of Uttar Pradesh. *International Journal of Scientific and Research Publications*, 4(3): 1-11.
- Kurniasari, A. 2012. Evaluasi Kesesuaian Lahan Untuk Budidaya Tanaman Nilam (*Pogostemon Cablin Benth*) Di Desa Girikerto Kecamatan Turi Kabupaten Sleman. *Skripsi*, Fakultas Ilmu Sosial Universitas Negeri Yogyakarta.
- Kurniyawati, A. 2014. Evaluasi Kesesuaian Lahan Kering untuk Budidaya Tanaman Kedelai di Desa Pucung, Kecamatan Girisubo, Kabupaten Gunungkidul. *Skripsi*. Fakultas Ilmu Sosial, Universitas Negeri Yogyakarta, Yogyakarta.
- Mahi, A. K. 2016. *Pengembangan Wilayah: Teori dan Aplikasi*. Penerbit Kencana, Jakarta.
- Mubekti. 2012. Evaluasi karakterisasi dan kesesuaian lahan untuk komoditas unggulan perkebunan: studi kasus Kabupaten Kampar. *Jurnal Teknik Lingkungan*, 13(1): 37-46.
- Mudhoffar, M. F. & Prakoso, B. S. E. 2018. Peran tanaman pangan dalam perekonomian Kabupaten Bantul. *Jurnal Bumi Indonesia*, 7(3): 1-12.
- Muhsoni, F. F. & Murniyanto, E. 2014. Pemetaan kesesuaian lahan tanaman pangan padi di Kabupaten Bangkalan dengan menggunakan sistem informasi geografis. *Agrovigor*, 7(1): 37-46.
- Prahasta, E. 2002. *Konsep-Konsep Dasar Sistem Informasi Geografis*. Penerbit Informatika, Bandung.

- Pratama, M. P., Dwiratna, S., & Amaru, K. 2015. Evaluasi kesesuaian lahan tanaman ubi cilembu (*Ipomoea batatas*) di Kabupaten Sumedang menggunakan aplikasi sistem informasi geografis (SIG). *Jurnal Industri Teknologi Pertanian*, 9(1): 1340-1346.
- Purwono & Purnamawati, H. 2007. *Budidaya 8 Jenis Tanaman Pangan Unggul*. Penerbit Swadaya, Depok.
- Purba, J., Purba, R., & Purba, L. R. 2020. Respons padi gogo lokal (*Oryza sativa* L.var. sigambiri) pada pemberian pupuk kompos bio organik dan pupuk NPK. *Jurnal Ilmiah Rhizobia*, 2(1): 33-43.
- Putra, S. 2012. Pengaruh pupuk NPK tunggal, majemuk, dan pupuk daun terhadap peningkatan produksi padi gogo varietas Situ Patenggang. *Agrotrop*, 2(1): 55-61.
- Putra, T. H. A. & Yusman, A. S. 2018. Evaluasi kesesuaian lahan tanaman cabai dengan menggunakan analisis spasial untuk peningkatan ekonomi masyarakat. *Jurnal Menara Ilmu*, 12(9): 139-148.
- Ritung, S., Wahyunto, Agus, F., & Hidayat, H. 2007. *Panduan Evaluasi Kesesuaian Lahan dengan Contoh Peta Arahana Penggunaan Lahan Kabupaten Aceh Barat*. Balai Penelitian Tanah dan World Agroforestry Centre (ICRAF), Bogor, Indonesia.
- Ritung, S., Nugroho, K., Mulyani, A., & Suryani, E. 2011. *Petunjuk Teknis Evaluasi Lahan Untuk Komoditas Pertanian*. Balai Besar Penelitian dan Pengembangan Sumberdaya Lahan Pertanian, Bogor.
- Rochani, S. 2007. *Bercocok Tanam Jagung*. Azka Press, Jakarta.
- Sahara, D. & Kushartanti, E. 2019. Kajian sistem tanam usaha tani padi gogo di lahan kering Kabupaten Boyolali, Jawa Tengah. *Jurnal Ilmu Pertanian Indonesia*, 24(1): 65-72.
- Sahuri., Nurmansyah., Nugraha, I. S., & Alamsyah, A. 2019. Optimasi pemupukan padi gogo sebagai tanaman sela tanaman karet belum menghasilkan. *Warta Perakretan*, 38(1): 23-34.
- Sastrahidayat, I. R. 2011. *Rekayasa Pupuk Hayati Mikoriza Dalam Meningkatkan Produksi Pertanian*. UB Press, Malang.
- Setiawan, B., Yudono, P., & Waluyo, S. 2018. Evaluasi tipe pemanfaatan lahan pertanian dalam upaya mitigasi kerusakan lahan di Desa Giritirta, Kecamatan Pejawaran, Kabupaten Banjarnegara. *Vegetalika*, 7(2): 1-15.

- Setyorini, D., Rochayati, S., & Las, I. 2007. *Pertanian Pada Ekosistem Lahan Sawah*. Balai Besar Litbang Sumberdaya Lahan Pertanian, Bogor.
- Sinaga, J. E., Sofyan, E. T., & Simarmata, T. 2018. Aplikasi amelioran organik terhadap populasi rhizobacteria dan status kecukupan hara (N, P, K) tanaman jagung (*Zea mays* L.) pada inceptisols. *Jurnal Agrotek Indonesia*, 3(2): 137-141.
- Sirait, S. P. & Armaini. 2017. Pertumbuhan dan produksi padi gogo (*Oryza sativa* L.) melalui aplikasi beberapa dosis abu sekam padi dan perbedaan komposisi pupuk di lahan gambut. *Jurnal Online Mahasiswa Faperta*, 4(2): 1-14.
- Siregar, P., Fauzi. & Supriadi. 2017. Pengaruh pemberian beberapa sumber bahan organik dan masa inkubasi terhadap beberapa aspek kimia kesuburan tanah ultisol. *Jurnal Agroekoteknologi FP USU*, 5(2): 256-264.
- Sitorus, S. R. P. 2004. *Evaluasi Sumber Daya Lahan*. Tarsito, Bandung.
- Suriansyah., Suparman., Bhermana, A., & Anto, A. 2013. *Petunjuk Teknis Pengelolaan Tanaman Terpadu (PTT) Padi Gogo*. Balai Pengkajian Teknologi Pertanian, Kalimantan Tengah.
- Susilo, B., Nurjani, E., & Harini, R. 2008. Aplikasi Sistem Informasi Geografis Untuk Analisis Kesesuaian Lahan Pertanian di Propinsi Daerah Istimewa Yogyakarta. *Majalah Geografi Indonesia*, 22(2): 165-177.
- Tan, K. H. 1991. *Dasar-Dasar Kimia Tanah*. UGM Press, Yogyakarta.
- Tjiptanata. 2011. Sistem Informasi Geografis Rumah Sakit Berbasis Web. *Seminar Nasional dan Ekspo*. Fakultas Teknik, Universitas Indonesia, Depok.
- Utama, M. Z. H. 2019. *Budi Daya Padi Hitam Dan Merah Pada Lahan Marginal Dengan Sistem SBSU*. Penerbit Andi, Yogyakarta.
- Widanarko, A. & Lubis, R. E. 2011. *Buku Pintar Kelapa Sawit*. Penerbit AgroMedia Pustaka, Jakarta.
- Wirosoedarmo, R., Sutanahaji, A. T., Kurniati, E., & Wijayanti, R. 2011. Evaluasi kesesuaian lahan untuk tanaman jagung menggunakan metode analisis spasial. *Agritech*, 31(1): 71-78.