

## DAFTAR PUSTAKA

- Akbar, A., Boceng, A., & A, Robbo. 2020. Evaluasi Kesesuaian Lahan Untuk Pengembangan Tanaman Jagung (*Zea Mays L.*) Di Kecamatan Herlang, Kabupaten Bulukumba. *AGrotekMAS Jurnal Indonesia: Jurnal Ilmu Peranian*, 1(3), 43-51.
- Andriani, A., Zulkifli, Z., & Handayani, T. T. (2015). Pengaruh Asam Salisilat terhadap Pertumbuhan Kecambah Padi Gogo Varietas Situ Bagendit. *In Prosiding Seminar Nasional Pengembangan Teknologi Pertanian, April*, 40-45.
- Andriani, V., & R, Karmila. 2019. Pengaruh Temperatur Terhadap Kecepatan Pertumbuhan Kacang Tolo (*Vigna sp.*). *STIGMA: Jurnal Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Unipa*, 12(01), 49-53.
- Anggraini, D. I. 2017. Rambut Jagung (*Zea Mays L.*) Sebagai Alternatif Tabir Surya. *Majority Medical Journal Of Lampung University*, 7(1), 31-35.
- Ardiansyah, A. N., & A, Windarti. 2022. *Evaluasi Kesesuaian Lahan Tanaman Tomat di Desa Sindangjaya Kecamatan Cipanas Kabupaten Cianjur* (Bachelor's Thesis, Jakarta: FITK UIN Syarif Hidayatullah Jakarta).
- Daeli, E. (2024). Effect Of Distance On Growth Corn Plant (*Zea Mays L.*): Pengaruh Jarak Terhadap Pertumbuhan Tanaman Jagung (*Zea mays L.*). *UPMI Proceeding Series*, 2(2), 193-195.
- Dengen, C. N., Nurcahyo, A. C., & Kusri, K. (2019). Penentuan Jenis Tanaman Berdasarkan Kemiringan Lahan Pertanian Menggunakan Adopsi Linier Programming Berbasis Pengolahan Citra. *Jurnal Buana Informatika*, 10(2), 99-111.
- Dewi, S. V., Saputra, M. I., & Tb, D. R. Y. (2024). Penentuan Kecocokan Lahan Tanam Pada Jenis Tanaman Sayuran Berbasis Web Menggunakan Metode Forward Chaining. *Journal Of Informatics And Computer Science*, 10(2), 58-62.
- Ezward, C., Suliansyah, I., Rozen, N., & Dwipa, I. (2020). Identifikasi karakter vegetatif beberapa genotipe padi lokal kabupaten kuantan singingi. *Menara Ilmu: Jurnal Penelitian dan Kajian Ilmiah*, 14(2).
- Fadli, M. N., Ibrahim, B., & Robbo, A. (2024). Evaluasi Kesesuaian Lahan pada Tanaman Padi (*Oriza sativa L.*) di Kecamatan Gantarang Kabupaten Bulukumba. *AGrotekMAS Jurnal Indonesia: Jurnal Ilmu Peranian*, 5(3), 244-254.
- Fadlu, M. 2021. *Karakteristik Tanah pada Beberapa Penggunaan Lahan Dikawasan Hulu Das Wadu Kajuji Kabupaten Dompu* (Doctoral Dissertation, Universitas Muhammadiyah Mataram).
- Faradiba, A. A., Dwi, E. Y., & bin Sa'id, I. (2023). Impact of Urea Fertiliser on Plant Tissue of Rice (*Oryza sativa L*) in Food Production. *Jurnal Agricultural Science*, 18(2), 55-60.

- Gani, A. R. F., & Arwita, W. (2020). Kecenderungan Literasi Informasi Mahasiswa Baru Pada Mata Kuliah Morfologi Tumbuhan. *Jurnal Pelita Pendidikan*, 8(2), 145-150.
- Hamdy, M. A., Hamzah, B., Wikantari, R., & Mulyadi, R. (2021). Lingkungan dan Kenyamanan Termal Dalam Bangunan di Iklim Tropis Panas dan Lembab: Studi Literatur Sistematis. *Jurnal Arsitektur Sulapa*, 3(2).
- Harahap, F. S., & Walida, H. (2019). Pemberian abu sekam padi dan jerami padi untuk pertumbuhan serta serapan tanaman jagung manis (*Zea mays L.*) pada tanah Ultisol di Kecamatan Rantau Selatan. *Jurnal Agroplasma*, 6(2), 12-18.
- Hendrawati, A. D. (2023). *Analisis Ketersediaan Dan Kebutuhan Beras di Indonesia* (Doctoral dissertation, Universitas Jambi)
- Hutagaol, V., & B, Sudarsono. 2015. Penentuan Potensi Lokasi Atm Bni Menggunakan Analytical Hierarchy Process (AHP) dan Sistem Informasi Geografis (Studi Kasus: Kecamatan Tembalang). *Jurnal Geodesi Undip*, 4(2), 25-32.
- Ikkal, M., Agussalim, A., & F, Fauziyah. 2019. Evaluasi Status Kesesuaian Lahan Tambak Udang Vaname (*Litopenaeus Vannamei*) Menggunakan Sistem Informasi Geografis (SIG) di Tambak Bumi Pratama Mandira Kabupaten Ogan Komering Ilir, Sumatera Selatan. *Maspri Journal: Marine Science Research*, 11(2), 69-78.
- Ilham, T., & M, Nathan. 2021. Evaluasi Kemampuan Lahan pada Lahan Pertanian di Kabupaten Takalar: *Analysis of Land Capability Farmland in Takalar Regency*. *Jurnal Ecosolum*, 10(2), 82-93.
- Ilhamsyah, K. N., Fahreza, R., & A, J, Tallo. 2024. Analisis Kesesuaian Lahan Pertanian di Kota Kupang Dengan Menggunakan Geographic Information System. *Angkasa: Jurnal Ilmiah Bidang Teknologi*, 16(1), 34-42.
- Isra, N., Lias, S. A., & Ahmad, A. (2019). Karakteristik Ukuran Butir dan Mineral Liat Tanah Pada Kejadian Longsor (studi kasus: Sub DAS Jeneberang). *Jurnal Ecosolum*, 8(2), 62-73.
- Kastanya, P. G., Ufie, C., & F, Puturuhu. 2019. Karakteristik Fisik Tanah Menurut Tipe Penggunaan Lahan di Negeri Tawiri Sesuai Tata Ruang Kota Ambon. *Jurnal Budidaya Pertanian*, 15(2), 68-79.
- Khairiyah, K., Khadijah, S., Iqbal, M., Erwan, S., Norlian, N., & M, Mahdiannor. 2017. Pertumbuhan dan Hasil Tiga Varietas Jagung Manis (*Zea Mays Saccharata Sturt*) Terhadap Berbagai Dosis Pupuk Organik Hayati pada Lahan Rawa Lebak. *Ziraa'ah Majalah Ilmiah Pertanian*, 42(3), 230-240.
- Khusnawati, N. A., & A, P, Kusuma. 2020. Sistem Informasi Geografis Pemetaan Potensi Wilayah Peternakan Menggunakan Weighted Overlay. *Jurnal Mnemonic*, 3(2), 21-29.
- Kuba, M. S. S., Rumata, N. A., & Amal, C. A. (2024). Dampak Perubahan Lahan Terhadap Bencana Banjir di Kecamatan Rappocini Kota Makassar. *Journal of Green Complex Engineering*, 1(2), 99-106.

- Kurniati, N., & D, Sumayyah. 2016. Hukum Agraria Sengketa Pertanahan: Penyelesaian Melalui Arbitrase dalam Teori dan Praktik.
- Mahbub, I. A., Tampubolon, G., Mukhsin, M., & Farni, Y. (2023). Peningkatan kesuburan tanah dan hasil padi sawah melalui aplikasi pupuk organik. *Jurnal Tanah Dan Sumberdaya Lahan*, 10(2), 335-340.
- Mangera, Y., Wahida, W., & Saputra, M. D. (2024). Evaluasi Kesesuaian Lahan Untuk Tanaman Padi Sawah Di Kampung Suka Maju Distrik Malind Kabupaten Merauke. *Jurnal Tanah Dan Sumberdaya Lahan*, 11(1), 283-287.
- Maulana, M. 2022. Pengaruh Lingkungan Terhadap Ekofisiologi Tanaman Kelapa Sawit. *Jurnal Penelitian Bidang Ilmu Pertanian*, 20(3), 1-7.
- Mokodompit, P. I. S., Kindangen, J. I., & Tarore, R. C. (2019). Perubahan lahan pertanian basah di Kota Kotamobagu. *Spasial*, 6(3), 792-799.
- Monareh, J., & Ogie, T. B. (2020). Disease control using biopesticide on rice plants (*Oryza sativa* L.). *Jurnal Agroekoteknologi Terapan*, 1(1), 11-13.
- Mursyid, M., Anwar, A., Siahaan, A. S., Citraresmini, A., Satriawan, H., Purba, T., & T, Bachtiar. 2023. *Sifat dan Morfologi Tanah*. Yayasan Kita Menulis.
- Nedd, R., Light, K., Owens, M., James, N., Johnson, E., & Anandhi, A. (2021). A synthesis of land use/land cover studies: Definitions, classification systems, meta-studies, challenges and knowledge gaps on a global landscape. *Land*, 10(9), 994.
- Nurkholis, A., & T, Susanto. 2020. Algoritme Spatial Decision Tree untuk Evaluasi Kesesuaian Lahan Padi Sawah Irigasi. *Jurnal RESTI (Rekayasa Sistem Dan Teknologi Informasi)*, 4(5), 978-987.
- Oktaviani, W., Khairani, L., & Indriani, N. P. (2020). Pengaruh berbagai varietas jagung manis (*Zea mays saccharata* Sturt) terhadap tinggi tanaman, jumlah daun dan kandungan lignin tanaman jagung. *Jurnal Nutrisi Ternak Tropis dan Ilmu Pakan*, 2(2).
- Paeru, R. H., & Trias Qurnia Dewi, S. P. (2017). *Panduan praktis budidaya jagung*. Penebar Swadaya Grup.
- Paski, J. A., Faski, G. I. S. L., Handoyo, M. F., & Pertiwi, D. S. (2017). Analisis neraca air lahan untuk tanaman padi dan jagung di Kota Bengkulu. *Jurnal Ilmu Lingkungan*, 15(2), 83-89.
- Perrina, M. G. 2021. Literature Review Sistem Informasi Geografis (SIG). *Journal of Information Technology and Computer Science (JOINTECOMS)*.
- Pradnyawati, I. G. A. B., & Cipta, W. (2021). Pengaruh luas lahan, modal dan jumlah produksi terhadap pendapatan petani sayur di kecamatan Baturiti. *Ekuitas: Jurnal Pendidikan Ekonomi*, 9(1), 93-100.
- Pratama, V. R. (2024). Studi Total Hara Dibawah Tegakan Campuran Jenis Gulma Sebagai Penutup Tanah Di Kebun Percobaan Fp Uisu (Doctoral Dissertation, Fakultas Pertanian, Universitas Islam Sumatera Utara).
- Purwansyah, T. S., Rosanti, D., & Kartika, T. (2021). Morfometri Beberapa

Varietas Tanaman Padi (*Oryza sativa L.*) di Kecamatan Pulau Rimau Banyuasin. *Indobiosains*, 28-38.

- Qudriyah, R. A., Prasetyo, Y., & M, A, Yusuf. 2022. Analisis Pengaruh Curah Hujan Terhadap Estimasi Produktivitas Padi Berbasis Pemrosesan Citra Sentinel 2a Pada Subround I Dan Ii Tahun 2018-2021 (Studi Kasus: Kecamatan Winong, Kabupaten Pati). *Elipsoida: Jurnal Geodesi dan Geomatika*, 5(1), 16-23.
- Raco, B., Wicaksono, A., & Triweko, R. W. (2022). Tingkat Bahaya Erosi Akibat Perubahan Tutupan Lahan Pada Daerah Tangkapan Air Danau Tondano. *Jurnal Teknik Sipil*, 11(1), 63-76.
- Ridayanti, M., Rayes, M. L., & Agustina, C. (2021). Evaluasi Kesesuaian Lahan Tanaman Jagung Pada Lahan Kering di Kecamatan Wagir Kabupaten Malang. *Jurnal Tanah dan Sumberdaya Lahan*, 8(1), 149-160.
- Roidah, I. S. (2018). Analisis pendapatan usahatani padi musim hujan dan musim kemarau (studi kasus di Desa Sepatan Kecamatan Gondang Kabupaten Tulungagung). *Jurnal Agribis*, 4(2), 45-55.
- Saputra, M. F., Adyatma, S., & Arisanty, D. (2021). Evaluasi kesesuaian lahan untuk tanaman durian menggunakan metode *matching*. *Jambura Geoscience Review*, 3(1), 18-31.
- Sareh, A. F. F., & M, L, Rayes. 2019. Evaluasi Kesesuaian Lahan Padi pada Sawah Irigasi di Kecamatan Junrejo Kota Batu. *Jurnal Tanah dan Sumberdaya Lahan*, 6(1), 1193-1200.
- Setianingrum, D. R., & A, Suprayogi. 2014. Analisis Kesesuaian Lahan Tambak Menggunakan Sistem Informasi Geografis (Studi Kasus: Kecamatan Brangsong, Kabupaten Kendal, Provinsi Jawa Tengah). *Jurnal Geodesi Undip*, 3(2), 69-80.
- Sitompul, E. J. (2024). Respon Tiga Varietas Tanaman Jagung Manis (*Zea Mays Saccharata L.*) Terhadap Residu Aplikasi Limbah Padat Pabrik Kelapa Sawit (Solid Decanter). Universitas HKBP Nommensen.
- Sukarman, M. A., & S, Purwanto. 2018. Modifikasi metode evaluasi kesesuaian lahan berorientasi perubahan iklim. *Jurnal Sumberdaya Lahan*, 12(1), 1-11.
- Teapon, A., & R, Hadun. 2018. Evaluasi status kesuburan kimia tanah pada beberapa subgroup tanah di Kecamatan Tidore Timur. *Jurnal Agriment*, 3(1), 7-15.
- Trisanti, D. A. E., Alviawati, E., & E, Normelani. 2016. Evaluasi Kesesuaian Lahan untuk Tanaman Padi Kecamatan Tabukan Kabupaten Barito Kuala Kalimantan Selatan. *JPG (Jurnal Pendidikan Geografi)*, 3(1).
- Ukhti, F., Manurung, Z. K., & M, D, Mahendra. 2021. Perbandingan Teknik Boolean Dengan Weighted Overlay Dalam Analisis Potensi Longsor di Banjarmasin. *Jurnal Geosains dan Remote Sensing*, 2(1), 25-32.
- Widijanto, H., & Suntoro, S. (2019). Pembuatan Demplot Budidaya Tanaman

- Jagung Dalam Menambah Masa Tanam Di Lahan Kering Dengan Memanfaatkan Pupuk Organik. *PRIMA: Journal of Community Empowering and Services*, 3(1), 28-32.
- Wijaya, Y. G., Budiyanto, S., & Purbajanti, E. D. (2024). Evaluasi kesesuaian lahan sebagai upaya peningkatan produksi tanaman pangan di Kecamatan Kasihan Kabupaten Bantul. *Jurnal Tanah Dan Sumberdaya Lahan*, 11(1), 233-245.
- Yanti, I. K. A., & Kusuma, Y. R. (2021). Pengaruh kadar air dalam tanah terhadap kadar c-organik dan keasaman (pH) tanah. *Indonesian Journal of Chemical Research*, 92-97.
- Yanto, M. 2019. Sistem informasi geografis lokasi perkebunan disepanjang garis pantai pesisir selatan berbasis android. *Jurnal Ilmiah Media Sisfo*, 13(1), 28-37.
- Yosepha, F. R. M. 2023. *Potensi Hasil Lima Galur Padi (Oryza sativa L.) Rakitan Politeknik Negeri Lampung Dengan Pembandingan Varietas IR64 dan Ciherang*. (Doctoral dissertation, Politeknik Negeri Lampung).
- Yunita, H. D. 2021. Sistem Informasi Geografis (SIG) Untuk Identifikasi Letak Tower Telekomunikasi Operator Seluler di Bandar Lampung. *Jurnal Cendikia*, 21(1), 513-522.