

## DAFTAR PUSTAKA

- Adrianto Joko, Harianto dan M. Parulian Hutagaol. 2016. Peningkatan Produksi Padi Melalui Penerapan SRI (*System of Rice Intensification*) di Kabupaten Solok Selatan. *Jurnal Agribisnis Indonesia* Vol 4 No 2
- Agung, Anak Gede Sugiarta. 2018. *Sistem SRI Pada Budidaya Padi Guna Menghemat Air Irigasi*. Skripsi program studi agroekoteknologi, fakultas pertanian Universitas Udayana Denpasar
- As-syakur, A. S. 2010. Pemutakhiran Peta Agroklimat Klasifikasi Oledeman di Pulau Lombok dengan Aplikasi Sistem Informasi Geografi. *Jurnal Ilmu Lingkungan* (79-87). Bali: Universitas Udayana
- Badan Pusat Statistik Kabupaten Sumba Timur. 2021. <https://sumbatimurkab.bps.go.id/indicator/151/118/1/jumlah-curah-hujan-dan-hari-hujan-di-kabupaten-sumba-timur.html>. Diakses pada tanggal 13 April 2021
- Badan Ketahanan Pangan dan Penyuluh Pertanian Aceh & Balai Pengkaji Teknologi Pertanian NAD. 2009. Budidaya Tanaman Padi. <https://nad.litbang.pertanian.go.id/ind/images/dokumen/modul/10-Budidaya-padi.pdf>. Diakses pada tanggal 1 Oktober 2021
- Badan Meteorologi Klimatologi dan Geofisika. 2021. Prakiraan Musim Hujan 2021/2022 di Indonesia. <http://www.bmkg.go.id/>
- Danny Dwi Saputra, Amir Rakhim Putrantyo, Zaenal Kusuma. 2018. Hubungan Kandungan Bahan Organik Tanah dengan Berat Isi, Porositas dan Laju Infiltrasi pada Perkebunan Salak di Kecamatan Purwosari, Kabupaten Pasuruan. *Jurnal Tanah dan Sumberdaya Lahan* Vol. 5 No. 1: 647-654 e-ISSB:2549-9793
- Dewi, Nur Kusuma. 2005. Kesesuaian Iklim Terhadap Pertumbuhan Tanaman. *Jurnal Ilmu-Ilmu Pertanian* Vol. 1 No. 2, FMIPA Universitas Negeri Semarang
- Djaenudin, D., Marwan, H., Subagjo, H., dan A. Hidayat. 2011. *Petunjuk Teknis Evaluasi Lahan Untuk Komoditas Pertanian*. Balai Besar Litbang Sumberdaya Lahan Pertanian, Badan Litbang Pertanian, Bogor. 36p.
- Eunike, Nathasia Langoy. 2016. *Perhitungan Kebutuhan Air Irigasi Daerah Irigasi Tababo*. Skripsi kementerian riset, teknologi dan pendidikan tinggi, politeknik, negeri manado, jurusan teknik sipil
- Faridlah, Mela. Adrin Tohari. Mimin Iryanti. 2016. Hubungan Parameter Sifat magnetic dan Sifat Keteknikan Tanah pada Tanah Residual Vulkanik (Studi Kasus Daerah Longsor Desa Langensari Kabupaten Bandung Barat). <http://ejournal.upi.edu/index.php/wafi>. Pusat penelitian Geoteknologi-Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia (LIPI-Bandung)
- Gunawan. Nurheni Wijayanto. Sri Wilarso Budi R. 2018. Karakteristik Sifat Kimia Tanah dan Status Kesuburan Tanah Pada Agroforestri Tanaman Sayuran Berbasis *Eucalyptus* Sp. *Jurnal Silvikultur Tropika* Vol. 10 No. 2 Hal 63-69 ISSN: 2086-8227
- Hardiyatmo, Hary C. 1992. *Mekanika Tanah 1*, Jakarta: PT. Gramedia Pustaka Utama

- Hardjowigeno. 2003. *Ilmu Tanah*. Penerbit Akademika Pressindo-Jakarta
- Harli A. Karim., Mardjani Aliyah. 2018. Evaluasi Waktu Tanam Padi (*Oriza Sativa L.*) Berdasarkan Analisa Curah Hujan dan Ketersediaan Air pada Wilayah Bendungan Sekka-Sekka Kabupaten Polewali Mandar. *Jurnal Ilmu Pertanian Universitas Al Asyariah* Vol 3, No 2.
- Hasanah Faridatul. 2016. *Desain Kapasitif untuk Penentuan Level Aquades*. Skripsi Jurusan Fisika, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam.
- Heksaputra, Dadang. Yopi Azani. Zumrotun Naimah. Lizda Iswari. 2013. Seminar Nasional Aplikasi Teknologi Informasi (SNATI). Yogyakarta
- Herawati MS. 2015. Kajian Status Kesuburan Tanah di Lahan Kakao Kampung Kalin Distrik Mayamuk Kabupaten Sorong. *Jurnal Agroforestri*. Edisi X: 201-208
- Hermati Oktari Putri. Sri Rahayu Utama. Syahrul Kurniawan. 2019. Sifat Kimia Tanah pada Berbagai Penggunaan Lahan di UB Forest. *Jurnal Tanah dan Sumberdaya Lahan* Vol. 6 No 1: 1075-1081.
- Hidayat, Nizar Manarul. Alexander Eggy Pandiangan. Anggitya Pratiwi. 2018. Identifikasi Perubahan Curah Hujan dan Suhu Udara Menggunakan RCLIMDEX di Wilayah Serang. *Jurnal Meteorologi Klimatologi dan Geofisika* Vol. 5 No.2.
- Holilullah. Afandi. Henry Novpriansyah. 2015. Karakteristik Sifat Fisk Tanah Pada Lahan Produksi Rendah dan Tinggi di PT Great Giant Pineapple. *Jurnal Agrotek Tropika* Vol 3, No 2:278-282
- Indayanti, Dian. 2009. *Perbandingan Hasil Penentuan Curah Hujan Bulanan Menurut Teori Mohr dan Oldeman dengan Pendekatan Sistem Informasi Geografis*. Skripsi Sistem Informasi, Fakultas Sains dan Teknologi, Universitas Islam Negeri Syarif Hidayatullah, Jakarta.
- Irawan, Bambang. 2006. Fenomena Iklim El Nino dan La Nina: Kecenderungan Jangka Panjang dan Pengaruhnya Terhadap Produksi Pangan. *Jurnal Forum Penelitian Agro Ekonomi*, Volume 24 No. 1: 28-45
- Karim, Harli A. Mardjani Aliyah. 2018. Evaluasi Waktu Tanam Padi (*Oriza Sativa L.*) Berdasarkan Analisa Curah Hujan dan Ketersediaan Air Pada Wilayah Bendungan Sekka-Sekka Kabupaten Polewali Mandar. *Jurnal Ilmu Pertanian Universitas Al Asyariah* Vol. 3 No 2
- Kusuma. Rama Indera. Endan Mina. Pasadena Rosa Hasibuan. 2017. Stabilitas Tanah Lempung dengan Menggunakan Pasir Laut dan Pengaruhnya Terhadap Nilai CBR (*California Bearing Ratio*) (Studi Kasus: Jalan Desa Mangkualam Kecamatan Cimanggu - Kab.Pandeglang). *Jurnal Fondasi*, Vol 6 No 2
- Lakitan, B. 1977. *Dasar-Dasar Klimatologi*. Jakarta: PT. Radja Grafindo Persada
- Mela Faridlah. Adrin Tohari, Mimin Iryanti. 2016. Hubungan Paremtr Sifat Magnetik dan Sifat Keteknikan Tanah pada Tanah Residual Vulkanik (Studi Kasus Daerah Longsor Desa Langensari Kabupaten Bandung Barat). <http://ejournal.upi.edu/index.php/wafi>. Wahana Fisika, 1 (1), 54-76
- Miftahuddin. 2016. Analisis Unsur-Unsur Cuaca dan Iklim Melalui Uji Mann-Kendall Multivariat. *Jurnal Matematika, Statistika & Komputasi* Vol. 13 No. 1

- Muttaqien, Kherul, Alexander Tunggul Sutan Haji, Akhmad Adi Sulianto. 2020. Analisis Kesesuaian Lahan Tanaman Padi yang Berkelanjutan di Kabupaten Indramayu. *Jurnal Universitas Brawijaya*. JRPB, Vol. 8, No. 1, Hal. 48-57
- Naharuddin. Indah Sari. Herman Harjanto. Abdul Wahid. 2020. Sifat Fisik Pada Lahan Agroforestri dan Hutan Lahan Kering Sekunder di Sub Das Wuno, Das Palu. *Jurnal Pertanian Terpadu* 8(2): 189-200
- Nasution, Mulkan Iskandar. Muhammad Nuh. 2018. Kajian Iklim Berdasarkan Klasifikasi Oldeman di Kabupaten Langkat. *JISTech*, Vol. 3 No 2 ISSN: 2528-5718
- Nazeer, Muhammad. 2012. Sensitivity Analysis of Fao Penman-Monteith. *Lambert Academy Publishing*
- Norman P.L.B. Riwo Kaho. 2014. *Paduan Interpretasi dan Respon Informasi Iklim dan Cuaca untuk Petani dan Nelayan*. Diterbitkan oleh Perkumpulan Pikul - Kupang
- Novita Sari. 2015. *Klasifikasi Sub Tipe Iklim Oldeman: Studi Kasus di UPT PSDAWS Sampean Baru*. Skripsi Fakultas Teknologi Pertanian, Universitas Jember.
- Priyonugroho, Anton. 2014. Analisis Kebutuhan Air Irigasi (Studi Kasus Pada Daerah Irigasi Sungai Air Keban Daerah Irigasi Sungai Air Keban Daerah Kabupaten Empat Lawang). *Jurnal Teknik Sipil dan Lingkungan* Vol. 2 No. 3. ISSN: 2355-374X
- Muhajir Utomo. Sudarsono. Bujang Rusman. Tengku Sabrina. Jamalalam Lumbanraja. Wawan. 2017. *Ilmu Tanah Dasar-Dasar dan Pengelolaan*. Jakarta: PT. Aditya Andrebina Agung
- Mulyani, Anny. Dedi Nursyamsi. Irsal Las. 2014. Percepatan Pengembangan Pertanian Lahan Kering Iklim Kering di Nusa Tenggara. *Jurnal Pengembangan Inovasi* Vol. 7 No. 4. Balai Besar Penelitian dan Pengembangan Sumberdaya Lahan Pertanian.
- Ratunggading, Feronika. Uska Peku Jawang. Marten Umbu Nganji. 2020. Evaluasi Potensi Lahan Pengembangan Komoditas Kacang Tanah (*Arachis hypogaea L.*) di Kecamatan Haharu, Sumba Timur, Nusa Tenggara Timur. *Jurnal Ilmu Pertanian AGRILAND*.
- Saputra, Danny Dwi. Amir Rakhim Putrantyo. Zaenal Kusuma. 2018. Hubungan Kandungan Bahan Organik Tanah dengan Berat Isi, Porositas dan Laju Infiltrasi Pada Perkebunan Salak di Kecamatan Purwosari, Kabupaten Pasuruan. *Jurnal Tanah dan Sumberdaya Lahan* Vol 5 No 1: 647-654.
- Sarminah, Sri. Indirwan. 2017. Kajian Laju Infiltrasi Pada Beberapa Tutupan Lahan di Kawasan Karst Sangkulirang-Mangkalihat Kabupaten Kutai Timur. *Jurnal AGRIFOR* Vol. XVI No 2
- Tang, Basry Yadi. Wahyu Dani Swari. 2018. Karakteristik Struktur Bawah Permukaan Tanah Perkebunan Pada Kebun Contoh Politani Kupang Menggunakan Metode Georadar. *Jurnal Geoelebes* Vol. 2 No. 2 70-77
- Tjokrokusumo, Sabaruddin Wagiman. 2002. Kelas Kesesuaian Lahan Sebagai Dasar Pengembangan Pertanian Ramah Lingkungan di Daerah Aliran Sungai. *Jurnal Teknologi Lingkungan*, Vol. 3 No. 2 : 136-143