

DAFTAR PUSTAKA

- Badan Pusat Statistik. (2016). *Badan Pusat Statistik Kabupaten Lima Puluh Kota dalam angka 2016*. BPS Kabupaten Lima Puluh Kota.
- Badan Pusat Statistik. (2021a). *Kabupaten Lima Puluh Kota dalam angka*. BPS Kabupaten Lima Puluh Kota.
- Badan Pusat Statistik. (2021b). *Provinsi Sumatera Barat dalam angka*. Sumatera Barat.
- Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian. (2016). *Kunci Taksonomi Tanah*. Balai Penelitian dan Pengembangan Pertanian Kementerian Pertanian. Jakarta.
- Badan Pusat Statistik Kabupaten Limapuluh Kota. (2023). *Penggunaan lahan tanaman aren di Kabupaten Limapuluh Kota*. Kabupaten Limapuluh Kota: BPS Kabupaten Limapuluh Kota.
- Badan Pusat Statistik Provinsi Sumatera Barat. (2022). *Luas areal lahan dan produksi aren di Provinsi Sumatra Barat*. Padang: BPS Sumatera Barat.
- Balai Besar Penelitian dan Pengembangan Sumberdaya Lahan Pertanian. (2011). *Petunjuk Teknis Evaluasi Lahan untuk Komoditas Pertanian*. Bogor : Kementerian Pertanian.
- Basuki, B., & Sari, V. K. (2019). Efektifitas Dolomit dalam Mempertahankan pH Tanah Inceptisol Perkebunan Tebu Blimbing Djatiroto. *Buletin Tanaman Tembakau, Serat dan Minyak Industri*, 11 (2) 58–64.
- Bernhard, M. R. (2007). Teknik budidaya dan rehalibitasi tanaman aren. *Buletin Palma*, (3), 67-77.
- Brevik, E. C., & Sauer, T. J. (2015). The past, present, and future of soils and human health studies. *Soil*, 1(1), 35-46.
- Cantikka Ridanti, Dharmono, D., & Riefani, M. K. (2022). Kajian Etnobotani Aren (*Arenga pinnata* Merr.) Di Desa Sabuhur Kecamatan Jorong Kabupaten Tanah Laut. *JUPEIS : Jurnal Pendidikan Dan Ilmu Sosial*, 1(3), 200–215.
- Dinas Perkebunan Provinsi Jawa Barat. (2018). *Statistik Perkebunan Jawa Barat Angka Sementara 2018*. Dinas Perkebunan Provinsi Jawa Barat. Bandung.
- Direktorat Jenderal Perkebunan Kementerian Pertanian Republik Indonesia. (2022). *Statistik Perkebunan Non Unggulan Nasional 2020-2022*.
- Djaenudin, D., Marwan, H., Subagjo, H., & Hidayat, A. (2011). *Petunjuk Teknis Evaluasi Lahan Untuk Komoditas Pertanian*. Bogor: Balai Besar Litbang Sumberdaya Lahan Pertanian, Badan Litbang Pertanian.
- Effendi, D. S. (2009). Prospek Pengembangan Tanaman Aren (*Arenga pinnata* Merr) Mendukung Kebutuhan Bioetanol Di Indonesia. *Perspektif: Review Penelitian Tanaman Industri*, 9(1), 36-46.

- Fatah, A., & Sutejo, H. (2015). Tinjauan keragaan tanaman aren (*Arrenga pinnata* Merr.) di Kabupaten Kutai Barat. *Agrifor: Jurnal Ilmu Pertanian dan Kehutanan*, 14(1), 1-14.
- Ferad, A. (2011). Kondisi Fisik Lahan Tanaman Aren (*Arenga pinnata* Merr.) Berdasarkan Zona Agroklimat di Inceptisol Kulon Progo, D.I. Yogyakarta. *Prosiding Seminar Nasional Pengelolaan Sumberdaya Lahan dan Lingkungan*, Institut Pertanian Bogor, Bogor, 15-16 November 2011, hlm. 123-130.
- Gustika, E. (2021). Evaluasi kesesuaian lahan untuk tanaman karet (*Hevea brasiliensis* L.) perkebunan rakyat Kenagarian Koto Padang Kecamatan Koto Baru Kabupaten Dharmasraya. [Skripsi]. Universitas Andalas. Fakultas Pertanian. Padang.
- Hardjowigeno, S., & Rayes, L. (2005). *Tanah sawah*. Bayumedia.
- Hardjowigeno, S., & Widiatmaka. (2011). *Evaluasi kesesuaian lahan dan perencanaan tataguna lahan*. PT. Mediatama Sarana Perkasa.
- Hardjowigeno, S., & Widiatmaka. (2015). *Evaluasi kesesuaian lahan dan perencanaan tataguna lahan*. Gadjah Mada University Press.
- Hasibuan, H. S., Wisnubroto, M. P., Edwin, E., Rezki, D., & Yulistriani, Y. (2023). Identification and Morphological Characterization of Sugar Palm Plants (*Arenga pinnata* Merr.) Growing on Different Altitudes. *Jurnal Budidaya Pertanian*, 19(2), 99-105
- Iskandar, A.M., Wirando, Gusti, E.T. (2023). Potensi Pemanfaatan Aren (*Arenga pinnata* Merr.) Oleh Masyarakat Di Desa Gema Kecamatan Simpang Dua Kabupaten Ketapang. *Jurnal Hutan Lestari*, 11 (4) : 854-866.
- ITIS [Integrated Taxonomy Information System]. (2010). *Taxonomic hierarchy: Arenga pinnata*.
- Juarsah, I., R.D. Yustika, dan A. Abdurachman. (2008). *Pengendalian Erosi dan Kahat Bahan Organik Tanah Pada Lahan Kering Berlereng Mendukung Produksi Pangan Nasional*. Prosiding Seminar Nasional dan Dialog Sumberdaya Lahan Pertanian. Buku II: Teknologi Pengelolaan Sumberdaya Lahan. Bogor, 18-20 November 2008. BPPP, Departemen Pertanian.
- Karmawati, E., Munarso, J., Ardana, I. K., & Indrawanto, C. (2009). *Tanaman perkebunan penghasil bahan bakar nabati (BNN)*. IPB Press.
- Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan (Kemendikbud). (2019). *Membentuk lahan. Modul Pelatihan Berbasis Kompetensi Agribisnis Tanaman Perkebunan*. PBN 2.10.I A.
- Kementrian Perindustrian Republik Indonesia. (2022). *Jurus kemenprin bikin ekspor IKM gula palma semakin legit*. Indonesia.
- Kementerian Pertanian. (2016). *Pusat Data Dan Sistem Informasi Kementerian Pertanian*. Republik Indonesia
- Kholiq, S. A. (2021). Analisis saluran drainase di pemukiman padat penduduk. *Jurnal Student Teknik Sipil*, 3(2), 374-386.

- Latifa, H., Regia, I. K., Siska, F., & Riva, H. (2021). Analisis nilai tambah produk aren di Kecamatan Lareh Sago Halaban Kabupaten Lima Puluh Kota. *Journal of Agribusiness and Community Empowerment*, 4(2), 99-107.
- Munir, J., & Herman, W. (2019). Fenomena berbagai sifat fisika dan kimia tanah mendukung ketahanan tanaman pangan di Sumatera Barat. *Ziraa'ah Majalah Ilmiah Pertanian*, 44(2), 146-153.
- Natalia, K. L., Namyra, O. G., Sintikhe, W. A. L., Darma, S. T. L., Mesyani, G. (2024). Pemanfaatan Lahan Dengan Sistem Pengolahan Yang Baik Dan Penggunaan Pupuk Organik Untuk Menerapkan Sistem Pertanian Berkelanjutan. *Ilmu Pertanian dan Perikanan*, 1(2): 30-39.
- Nuryani, S. Dan Handayani., (2003). Sifat kimia entisol pada sistem pertanian organik. *Jurnal Ilmu Pertanian*. 10(2): 63- 69.
- Pardede, N. T., Situmorang, H., & Elviati. (2025). Analisis pendapatan pengrajin gula aren di Nagari Labuah Gunung Kecamatan Lareh Sago Halaban Kabupaten Lima Puluh Kota Sumatera Barat. *Journal of Socio Economics on Tropical Agriculture (Jurnal Sosial Ekonomi Pertanian Tropis)*, 7(1), 47–51.
- Pusat Penelitian Tanah dan Agroklimat. (2006). *Tanah-Tanah Masam di Indonesia*. Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian. Badan Litbang Pertanian. Bogor.
- Putri, I. S., Faradina, Z., Helen, P. (2024). Potensi Dan Prospek Industri Gula Aren Di Indonesi. *Journal of Islamic Economics and Finance*. 2(2). 251-264.
- Puturuhi, F., Riry, J., & Nging, A. J. (2011). Kondisi fisik lahan tanaman aren (*Arenga pinnata* L.) di Desa Tuhaha Kecamatan Saparua Kabupaten Maluku Tengah. *Jurnal Budidaya Pertanian*, 7(2), 94-99.
- Rayes, M. L. (2007). *Metode inventarisasi sumber daya lahan*. Penerbit Andi.
- Reza, R., Juniarti, & Irwan, D. (2023). Analisis Sifat Fisika-Kimia Tanah Berdasarkan Kelerengan pada Lahan Aren di Nagari Gadut, Agam. *Jurnal of Top Agriculture*, 1(1), 1-10.
- Ririska, R., Juniarti, & Darfis, I. (2023). Hubungan Kemiringan Lereng dengan Sifat Fisika dan Kimia Tanah di Desa Buwun Mas, Kecamatan Sekotong, Kabupaten Lombok Barat. *Journal of Soil Quality and Management*, 1(1): 1-8.
- Ritung, S., Wahyunto, Agus, F., & Hidayat, H. (2007). *Panduan evaluasi kesesuaian lahan dengan contoh peta arahan penggunaan lahan Kabupaten Aceh Barat*. Balai Penelitian Tanah dan World Agroforestry Centre (ICRAF).
- Ritung, S., Nugroho, K., Mulyani, A., & Suryani, E. (2011). *Petunjuk teknis evaluasi lahan untuk komoditas pertanian (Edisi Revisi)*. Balai Besar Penelitian dan Pengembangan Sumberdaya Lahan Pertanian, Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian.
- Rossiter, D. G. (1996). A theoretical framework for land evaluation. *Geoderma*, 72(3-4), 165-190.

- Ruslan, S. M., Baharuddin, & Taskirawati, I. (2018). Potensi dan pemanfaatan tanaman aren (*Arenga pinnata* Merr.) dengan pola agroforestri di Desa Palakka, Kecamatan Barru, Kabupaten Barru. *Jurnal Perennial*, 14(1), 24-27.
- Saputri, F. (2021). *Eksplorasi Dan Identifikasi Tanaman Enau (Arenga Pinnata Merr.) Di Kabupaten Agam Berdasarkan Karakter Fenotipik*. Fakultas Pertanian Universitas Andalas.
- Sastrohartono, H. (2011). *Evaluasi Kesesuaian Lahan Untuk Perkebunan Dengan Aplikasi Extensi Artifical Neural Network (Ann. Avx) Dalam Arcview-GIS*. Fakultas Teknologi Pertanian Institut Pertanian Stiper.
- Schmidt, F. H., & Ferguson, J. H. A. (1951). Rainfall Type Based On Wet And Dry Perioderatio For Indonesia With Western New Guinea. *Kementerian Perhubungan, Jawatan Meteorologi dan Geofisika*.
- Simatupang, M. A., Suryadi, I., & Situmorang, H. (2024). Kajian Strategis Dan Ekonomis Tanaman Aren Penghasil Nira di Nagari Labuah Gunuang Kecamatan Lareh Sago Halaban Kabupaten Lima Puluh Kota. *Journal of Agribusiness and Community Empowerment (JACE)*, 7(2), 102-109.
- Soil Survey Staff. (2012). *Dasar-dasar Ilmu Tanah*. Jakarta: Erlangga.
- Soltani, S. M., Hanafi, M. M., Karbalaie, M. T., & Khayambashi, B. (2013). Qualitative Land Suitability Evaluation For The Growth Of rice And Offseasons Crops As Rice Based Cropping System On Paddy Fields Of Central Guilan, Iran. *Indian Journal of Science and Technology*, 6(10), 5395-5403.
- Sufardi, I. S. (2012). Perubahan Sifat Fisika Inceptisol Akibat Perbedaan Jenis Dan Dosis Pupuk Organik. *Lentera: Jurnal Ilmiah Sains dan Teknologi*, 12(1), 150369.
- Sunanto, H. (1993). *Aren (Budidaya Dan Multigunanya)*. Kanisius.
- Supriyadi, S., Santoso, A. I., & Amzeri, A. (2009). Evaluasi Kesesuaian Lahan Untuk Tanaman Pangan Di Desa Bilaporah, Bangkalan. *Agrovigor: Jurnal Agroekoteknologi*, 2(2), 110-117.
- Suseno, S. (2000). *Bertanam Aren*. Penerbit Penebar Swadaya.
- Tufaila, M., & Alam, S. (2014). Karakteristik Tanah Dan Evaluasi Lahan Untuk Pengembangan Tanaman Padi Sawah Di Kecamatan Oheo Kabupaten Konawe Utara. *Agriplus*, 24(2), 184-194.
- Ulfa, M., & Asmarahman, C. (2023). Regenerasi Tanaman Aren Pada Berbagai Kondisi Ekologis Tempat Tumbuhnya di Areal Garapan Kelompok Tani Hutan Karya Makmur III. *Jurnal Celebica: Jurnal Kehutanan Indonesia*, 4(2), 225-237.
- Utomo, M., Sudarsono, Rusman, B., Sabrina, T., Lumbanraja, J., & Wawan. (2016). *Ilmu Tanah Dasar-dasar dan Pengelolaan*. Prenadamedia Group.

- Widyawati, N., Yudono, P., & Soemardi, I. (2009). Permeabilitas Dan Perkecambahan Benih Aren (*Arenga pinnata* Merr.). *Jurnal Agronomi Indonesia (Indonesian Journal of Agronomy)*, 37(2), 152-158.
- Withaningsih, S., & Nurislamidini, H. (2021). Management Strategies Of Palm Sugar (*Arenga pinnata*) Production On Extreme Landscapes Of Rongga, West Bandung Regency. *International Journal of Conservation Science*, 12(2), 625-640.
- Yuhasnil, Y., Hazmi, N., & Asmara, D. (2024). Farm Labors Towards The Middle Class: The Amak Awak Group in Nagari Labuah Gunuang Kec. Lareh Sago Halaban, West Sumatra. 1980-2015. *Khazanah: Jurnal Sejarah dan Kebudayaan Islam*, 14(1), 53-68.

