

DAFTAR PUSTAKA

- [BPS] Badan Pusat Statistik Kabupaten Pasaman Barat. (2023). Kabupaten Pasaman Barat Dalam Angka (*Pasaman Barat Regency in Figures*) 2023.
- [Mentan] Menteri Pertanian. (2013). Peraturan Menteri Pertanian RI No. 133/ Permentan/ OT.140/ 12/ 2013 tentang Pedoman Budidaya Aren yang Baik
- Arenga Indonesia. (2023). Aren Parasi: Varietas Unggul Tanaman Aren dari Banten. Arenga Indonesia. <https://arengaindonesia.com/aren-parasi-varitas-unggul-tanaman-aren-dari-banten/>
- Bustamam, M., & Mahrup. (2003). *Panduan Pengoperasian Program Numerical Taxonomy System (NTSYS-pc) Versi 1. 8 dan WinBoot untuk Analisis Klaster* (p. 30). Balai Penelitian Bioteknologi dan Sumberdaya Genetik Pertanian
- Dinas Pekebunan Provinsi Kalimantan Timur. (2022). Mengenal Aren Genjah Kutai. kaltimprov.go.id. Diakses dari <https://disbun.kaltimprov.go.id/artikel/mengenal-aren-genjah-kutai-timur>
- Eagles, H. A., Bariana, H. S., Ogbonnaya, F. C., Rebetzke, G. J., Hollamby, G. J., Henry, R. J., Henschke, P. H., and Carter, M. (2001). Implementation of markers in Australian wheat breeding. *Crop Pasture Sci* ;52(12):1349–1356.
- Effendi, D. S. (2010). Prospek pengembangan tanaman aren (*Arenga pinnata* Merr) mendukung kebutuhan bioetanol di Indonesia. Pusat Penelitian Dan Pengembangan. *Cimanggu Bogor*. 9: 36-46.
- Fajarini, Ulfa. (2014). Peranan Kearifan Lokal Dalam Pendidikan Karakter. *Jurnal Didaktika (Online)* 1 (2): 123-130.
- Fatriani, Sunardi, & Prayudi, F. (2012). Pengaruh Umur Pohon Aren (*Arenga Pinnata* Merr) terhadap Produksi Nira di Desa Pulantau Kecamatan Awayan Kabupaten Balangan Provinsi Kalimantan Selatan. *Jurnal Hutan Tropis Volume*, 13(1), 11–17.
- Filianty, F., Raharja, S., & Suryadarma, P. (2014). Perubahan Kualitas Nira Tebu (*Saccharum officarum*) Selama Penyimpanan dengan Penambahan Akar Kawao (*Millettia* Sp.) dan Kulit Batang Manggis (*Garcinia mangostana* L.) sebagai Bahan Pengawet. *Jurnal Teknik Industri Pertanian*, 20(1), 57–64.
- Halawa, Yunus. (2020). *Strategi Pengembangan Usaha Tani Aren (Arengga Pinnata) Di Desa Buluh Awar Kecamatan Sibolangit*. Universitas Quality.

- Handayani, F., Wulandari, C., Febryano, I. G., & Kaskoyo, H. (2022). Pemanfaatan Aren (*Arenga pinnata*) oleh Masyarakat Suku Banten Pengelola Hutan Desa Way Kalam di Areal Kerja Kesatuan Pengelolaan Hutan Lindung (KPHL) Gunung Rajabasa, Kabupaten Lampung Selatan, Provinsi Lampung. In *Prosiding Seminar Nasional Ilmu Lingkungan (SNAIL)* (Vol. 2, pp. 230-235).
- Harahap, D. E. (2017). Kajian Produktivitas Tanaman Aren berdasarkan Sifat Morfologi Tanaman pada Skuen Tinggi Tempat di Kabupaten Tapanuli Selatan. *Jurnal Pertanian Tropik*, 4(2), 161–170.
- Kalengkongan, C., Pontoh, J., & Fatimah, F. (2013). Hubungan Antara Beberapa Kriteria Kualitas dengan Warna Gula Aren (*Arenga pinnata* Merr.). *Jurnal Ilmiah Sains*, 13(2), 7.
- Karaköy, T., Baloch, F. S., Toklu, F., & Özkan, H. (2014). Variation for selected morphological and quality-related traits among 178 faba bean landraces collected from Turkey. *Plant Genet Resour*;12(01): 5–13.
- Karmawati, E., J. Munarso, I.K. Ardana dan C. Indrawanto. (2009). *Tanaman Perkebunan Penghasil Bahan Bakar Nabati (BNN)*. IPB Press, Bogor.
- Lasut, M. T. (2012). *Budidaya Aren yang Baik* (*Arenga pinnata* (Wurmb) Merr.). IPB.
- Lay, A dan Bambang H. (2011). Prospek Agroindustri Aren (*Arenga pinnata*). *Perspektif Vol. 10 No. 1*: 01 – 10. Balai Penelitian Tanaman Kelapa dan Palma Lain Manado
- Lempang, M. (2012). Pohon aren dan manfaat produksinya. *Buletin Ebomi*, 9(1), 37-54.
- Lempang, M., & Mangopang, A. D. (2012). (The Effectiveness of *Arenga pinnata* Sap as a Swollen Agent of Bread Dough). *Jurnal Penelitian Kehutanan Wallacea*, 1(1), 26–35.
- Marsiwi, T. (2012). Beberapa cara perlakuan benih aren (*Arenga pinnata* merr.) Untuk mematahkan dormansi. *Laporan Seminar Umum*, Yogyakarta.
- Mashud, N., A. Lay, E.T. Tenda, R.B. Maliangkay, D.J. Torar. (2011). Budidaya dan pasca panen aren. Pusat Penelitian dan Pengembangan Perkebunan Bogor.
- Naldi, J. (2012). *Identifikasi dan Karakterisasi Morfologis Tanaman Enau* (*Arenga pinnata* (Wurmb.) Merr.) di Kabupaten Pasaman. Universitas Andalas.

- Nasir, G., Natawidjaja, H., Tenda, E. T., Astuti, M., Yuningsih, E., Nasution, I. M., & Wasingun, A. R. (2014). "Pedoman Budidaya Aren (*Arenga pinnata Merr.*) Yang Baik". Direktorat Jenderal Perkebunan.
- Oktavia, Y., Kartika, E., & Riduan, A. (2022). Variabilitas Karakter Morfologi Pada Populasi Kelapa (*Cocos nusifera L.*) di Kabupaten Tanjung Jabung Barat. *J. Agroecotania*, 5(2), 1–13.
- Oktaviani, P., Indriyanto., dan Bintoro, A. (2014). Perkecambahan benih aren (*Arenga pinnata*) setelah diskarifikasi dengan giberelin pada berbagai konsetrasi. *Jurnal Sylva Lestari*. 2(2): 71-78.
- Perdama, A. O., & Wahyuni, A. S. (2015). Pengaruh Penambahan Serat Ijuk terhadap Kuat Tarik Belah Beton dengan Faktor Air Semen 0. 5. *Jurnal Inersia*, 7(2), 7–12.
- Perez, M. B. M., & Fernandez, M. G. S. (2017). Differential manipulation of leaf angle throughout the canopy: current status and prospects. *Journal of Experimental Botany*, 68(21), 5699–5717. <https://doi.org/10.1093/jxb/erx378>
- Pinaria, A., A. Baihaki, R. Setiamihardja dan A.A. Darajat. (1995). Variabilitas genetik dan heritabilitas karakter-karakter biomassa 53 genotipe kedelai. *Zuriat* 6(2): 80-87.
- Purba, E., Affandi, O., Asmono, L.P. (2013). Nilai ekonomi dan sebaran aren (*Arenga pinnata*) di Desa Bukum dan Desa Suka Maju, Kecamatan Sibolangit. *Peronema Forestry Science*. 3(2): 1-8.
- Putra, B. T. (2012). *Identifikasi dan Karakterisasi Mofologi Tanaman Enau (Arenga Pinnata Merr) di Kabupaten Solok*. Universitas Andalas.
- Rachman, B. (2009). Karakteristik petani dan pemasaran gula aren di Banten. *Forum Penelitian Agro Ekonomi*. 27(1): 53-60.
- Rusdiyana, R., Nurwahyunani, A., & Marianti, A. (2021). Analisis Peran Petani Dalam Konservasi Lahan Pertanian Berbasis Kearifan Lokal (A Literature Review). *Indonesian Journal of Conservation*, 10(1), 42-47.
- Santrum, M. J., Tokan, M. K., & Imakulata, M. M. (2021). Estimasi Indeks Luas Daun dan Fotosintesis Bersih Kanopi Hutan Mangrove di Pantai Salupu Kecamatan Kupang Barat Kabupaten Kupang. *Haumeni Journal of Education*, 1(2), 38–43.
- Sari, Dian Indra. (2013). Pentingnya plasma nutfah dan upaya pelestariannya. Pengawas Benih Tanaman Ahli Pertama BBPPTP Surabaya.

- Sebayang, L. (2016). Keragaan eksisting tanaman aren (*Arenga pinnata* Merr.) di Sumatera Utara (peluang dan potensi pengembangannya). *Jurnal Pertanian Tropik*. 3(2): 133-138.
- Siagian, M. D. (2016). *Pengembangan Lembar Kerja Siswa (LKS) dada Materi Keanekaragaman Tumbuhan SMP Kelas VII Berdasarkan Survey Morfologi Tanaman Kelapa (Cocos nucifera) di Kawasan Wisata Pantai Sungai Suci Bengkulu Tengah Pengembangan Lembar Kerja Siswa (LKS) Pada Mate*. Universitas Bengkulu.
- Steels, R. G. D. dan J. H. Torrie. (1995). *Prinsip dan Prosedur Statistika*. PT. Gramedia, Jakarta.
- Supardi, A. (2022). Smulen, Aren Unggulan Nasional dari Bengkulu. Mongabay.co.id. <https://www.mongabay.co.id/2022/09/16/smulen-aren-unggulan-nasional-dari-bengkulu/>
- Suparmini., Setyawati, S., & Sumunar, D. R. S. (2013). Pelestarian lingkungan masyarakat baduy berbasis kearifan lokal. *Jurnal Penelitian Humaniora*, 18(1): 8-22.
- Surgawi, S. M., Putranto, W. S., & Suradi, K. (2012). Pengaruh penggunaan tepung aren (*Arenga pinnata*) terhadap sifat fisikokimia dan akseptabilitas kornet iris itik petelur afkir. *Students e-journal*, 1(1): 14.
- Tenda, E.T., Maskromo, I., Heliyanto, B. (2010). Eksplorasi plasma nutfah aren (*Arenga pinnata*) di Kutai Timur, Provinsi Kalimantan Timur. *Buletin Palma*. 38: 88-94.
- Tsakaldimi, M., Ganatsas, P., & Jacobs, D. F. (2012). Prediction of planted seedling survival of five Mediterranean species based on initial seedling morphology. <https://doi.org/10.1007/s11056-012-9339-3>
- Wanderi, Qurniati, R., Kaskoyo, H. (2019). Kontribusi tanaman agroforestry terhadap pendapatan dan kesejahteraan petani. *Jurnal Sylva Lestari*. 7(1): 118-127.
- Wibowo, A. dan Gunawan. (2015). *Pendidikan Karakter Berbasis Kearifan Lokal di Sekolah*. Yogyakarta: Pustaka Pelajar
- Widyawati, N. (2009). *Kajian fisiologis dan biokemis tingkat kemasakan buah dan biji dalam rangka pembenihan aren (Arenga pinnata (Wurm) Merr.)*. Universitas Gadjah Mada.
- Widyawati, N. (2012). *Sukses Investasi Masa Depan Dengan Bertanam Pohon Aren*. Lily Publisher, Yogyakarta.

- Wulantika, T. (2016). *Karakterisasi Morfologi untuk Mendapatkan Pohon Induk Plasma Nutfah Enau (Arenga pinnata Merr.) dengan Produksi Nira Tinggi di Kenagarian Sungai Naniang, Kecamatan Bukik Barisan, Kabupaten Lima Puluh Kota.* Universitas Andalas.
- Wulantika, T. (2020a). Pencarian Pohon Induk Enau (*Arenga pinnata* Merr) dengan Produksi Nira Tinggi di Kenagarian Sungai Naniang. *Agrisaintifka: Jurnal Ilmu-Ilmu Pertanian*, 4(1), 69–72.
- Wulantika, T. (2020b). Potensi Produksi Nira Enau (*Arenga pinnata* Merr) di Kec. Bukik Barisan Kabupaten Limapuluh Kota. *Sinta Journal (Science, Technology and Agriculture Journal)*, 1(1), 1–6.
- Yudistina, V., Santoso, M., & Aini, N. (2017). Hubungan antara Diameter Batang dengan Umur Tanaman Kelapa Sawit. *Buana Sains*, 17(1), 43–48.
- Zainudin, A., Hasanah, U., Pemana, YR. (2015). Uji Aktivitas Diuretik Ekstrak Akar Aren (*Arenga pinnata* (Wurm.) Merr.) Terhadap Tikus Putih Galur Wistar (*Rattus Norvegicus*) dengan Pembanding Furosemid. *Jurnal Kesehatan Prima* 9(1): 1403-1411.