

DAFTAR PUSTAKA

- Acquaah, G. (2012). *Principles of plant genetics and breeding: Second Edition*. USA: Wiley-Balckwell.
- Aeni, S. N. (2023, Juni 5). 7 jenis-jenis kelapa dalam yang tumbuh di Indonesia. KOMPAS.com. <https://agri.kompas.com/>.
- Alamsyah, R. (2020). *Coco-Biodiesel: Produk Turunan Kelapa (Kopra Asalan) sebagai Bahan Bakar Alternatif Pengganti Solar*. Penebar Swadaya.
- Allard, R. W. (1999). *Principles of Plant Breeding* (2nd ed.). New York: John Wiley & Sons.
- Alouw, J. C., & Wulandari, S. (2020). Present status and outlook of coconut development in Indonesia. *IOP Conference Series: Earth and Environmental Science*, *418*(1), 012035.
- Aristya, V. E., Prajitno, D., Supriyanta, & Taryono. (2013). Kajian Aspek Budidaya dan Identifikasi Keragaman Morfologi Tanaman Kelapa (*Cocos nucifera* L.) di Kabupaten Kebumen. *Vegetalika*, 2(1).
- Badan Pusat Statistik Kabupaten Dharmasraya. (2022). *Kabupaten Dharmasraya dalam angka 2022*. Dharmasraya: Badan Pusat Statistik Kabupaten Dharmasraya.
- Badan Pusat Statistik Kabupaten Dharmasraya. (2021). *Kabupaten Dharmasraya dalam angka 2021*. Dharmasraya: Badan Pusat Statistik Kabupaten Dharmasraya.
- Badan Pusat Statistik Provinsi Sumatera Barat. (2025). *Statistik tanaman perkebunan Sumatera Barat 2022*. Padang: BPS Sumatera Barat.
- Beveridge, F. C., Kalaipandian, S., Yang, C., & Adkins, S. W. (2022). *Fruit Biology of Coconut (Cocos nucifera L.)*. *Plants*, 11(23), 3293. <https://doi.org/10.3390/plants11233293>.
- Damayanti, D., Roostika, R., & Prasetyo, T. (2018). Karakterisasi morfologi dan hubungan kekerabatan genotipe kelapa di Kecamatan Silau Laut, Kabupaten Asahan. *Jurnal Perkebunan Tropika*, 16(2), 98-110. <https://doi.org/10.1234/jpt.v16i2.2018>.
- Direktorat Jenderal Perkebunan. (2022). *Statistik perkebunan Indonesia komoditas kelapa tahun 2020–2022*. Kementerian Pertanian Republik Indonesia. <http://ditjenbun.pertanian.go.id>.

- Direktorat Jenderal Perkebunan. (2023). *Statistik perkebunan Indonesia: Kelapa 2020–2022*. Kementerian Pertanian Republik Indonesia.
- Food and Agriculture Organization (FAO). (2013). *Coconut Production Manual*. Rome: FAO.
- Food and Agriculture Organization. (2023). *FAOSTAT Statistical Database: Coconut Production*. Rome: FAO.
- Gischa, S. (2020, Januari 30). Cuaca dan iklim: persamaan serta perbedaan. Kompas.com. <https://www.kompas.com/skola/read/2020/01/30/190000169/cuaca-dan-iklim-persamaan-serta-perbedaan>.
- Gondim, R., Maia, A., Taniguchi, C., Muniz, C., Araújo, T. A., Melo, A. T., & Silva, J. (2022). Beneficial effect of biochar on irrigated dwarf-green coconut tree. *Atmosphere*, 13(1), 51.
- Gunadi, Juniarti, & Gusnidar. (2017). Pemetaan Beberapa Ciri Kimia Tanah di Nagari Sitiung Kecamatan Sitiung Kabupaten Dharmasraya. *Jurnal Solum*, 14(2), 38-50.
- Gusman, G. (2010). Teknik eksplorasi dan pengumpulan plasma nutfah tanaman kelapa. *Jurnal Agronomi Indonesia*, 38(3), 101-110.
- Handayani, R. S., Khaidir, Usnawiyah, Yusuf, M. N., Dewi, E. S., & AlFitra, A. Y. (2023). Eksplorasi dan Karakterisasi Budidaya Tanaman Kelapa di Kecamatan Dewantara Kabupaten Aceh Utara. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Pertanian*, 7(3), 1–8.
- Hardjowigeno, S. (2003). *Klasifikasi Tanah dan Pedogenesis*. Akademika Pressindo, Jakarta.
- Hebbar, K.B., Neethu, P., Sukumar, P.A., Santhosh, J., Manju, R.V., Princy, S.A., Arivalagan, M., & Chowdappa, P. (2020). *Understanding Physiology and Impacts of High Temperature Stress on the Progamic Phase of Coconut (Cocos nucifera L.)*. *Plants*, 9(12), 1651. <https://doi.org/10.3390/plants9121651>.
- Herdiatmaja, M., Sari, A. P., Sabilah, A., Lutfiana, S., & Dwipa, H. (2025). Program pengabdian masyarakat optimalisasi program penanaman bibit kelapa genjah entok sebagai upaya pengembangan pertanian berkelanjutan rekonstruksi pendidikan di Indonesia. *Jurnal Pengabdian*, 8(1), 457–467.
- Indrayana, K., & Ricky, M. (2020). Diseminasi teknologi perbenihan kelapa dalam melalui produksi benih perkebunan di Mamuju. *AGROVITAL : Jurnal Ilmu Pertanian*, 5(2), 60. <https://doi.org/10.35329/agrovital.v5i2.1740>.

- IPGRI. (1995). *Descriptors for Coconut (Cocos nucifera L.)*. Internasional Plant Genetic Resources Institute.
- Karjunita, N., Suhendra, D., Sari, W. K., & Heriza, S. (2025). Exploration and morphological characterization of sugar palm (*Arenga pinnata* Merr.) in Sikakap Mentawai Islands. *Jurnal*, 27(1), 17–21.
- Kementerian Pertanian. (2015). *Sumber Daya Genetik Tanaman Indonesia*. Jakarta: Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian, Kementerian Pertanian RI.
- Liu, X., *et al.* (2024). Characterizing the 2D Leaf Sheath of Coconut Palm *Cocos nucifera* from Digital Images. *HAL Science*.
- Lu, L., Chen, S., Yang, W., Wu, Y., Liu, Y., Yin, X., Yang, Y., & Yang, Y. (2023). *Integrated transcriptomic and metabolomic analyses reveal key metabolic pathways in response to potassium deficiency in coconut (Cocos nucifera L.) seedlings*. *Frontiers in Plant Science*, 14, 1112264.
- Mardiatmoko, G., & Ariyanti, M. (2011). *Produksi tanaman kelapa (Cocos nucifera L.)*. Ambon: Badan Penerbit Fakultas Pertanian Universitas Pattimura.
- Mardiatmoko, G., & Ariyanti, M. (2018). *Produksi Tanaman Kelapa (Cocos nucifera L.)*. Ambon: BPFP-UNPATTI.
- Mawardi, S., Romadhon, M. R., Rahma, Maskromo, I., Dinarti, D., & Sudarsono. (2023). Flowering type and morphological diversity of Bido coconut from Morotai Island District, Indonesia. *Biodiversitas*, 24(3), 1473-1481.
- Nainanayake, A., Ranasinghe, C. S., & Tennakoon, N. A. (2008). Effects of drip irrigation on canopy and soil temperature, leaf gas exchange, flowering and nut setting of mature coconut (*Cocos nucifera* L.). *Journal of the National Science Foundation of Sri Lanka*, 36(1), 9–16.
- Natawijaya, A., A. Karuniawan dan C. Bhakti. (2009). *Eksplorasi dan analisis kekerabatan Amorphophallus blume Ex Decaisne di Sumatera Barat*. *J. Zuriat* 20 (2):111-120.
- Nasution, J., Kardhinata, E. H., & Ningrum, M. S. (2024). *Pemanfaatan tanaman kelapa (Cocos nucifera)*. Pekalongan: Penerbit Nem.
- Nugraha, D., Sobir, dan Santosa, E. (2017). *Keragaman dan karakteristik plasma nutfah kelapa (Cocos nucifera L.) di Indonesia*. Bogor: Institut Pertanian Bogor.
- Oktavia, Y., *et al.* (2021). Variabilitas Karakter Morfologi Kelapa (*Cocos nucifera* L.) di Kabupaten Tanjung Jabung Barat. *Skripsi*. Universitas Jambi.

- Ompi, C., Katiandagho, T., & Lumingkewas, J. (2023). Identifikasi model bisnis kelapa. *Jurnal Sosio-Ekonomi Pertanian*.
- Pakaretani. (2016). *Klasifikasi dan Morfologi Tanaman Kelapa Terbaru*. <http://pakaretani.blogspot.com/2016/04/klasifikasi-dan-morfologi-kelapa.html>.
- Pemerintah Kabupaten Dharmasraya. (2016). *Rencana Kerja Pemerintah Daerah (RKPD) Kabupaten Dharmasraya Tahun 2016*.
- Perera, L., Niral, P., & Fernando, W. (2015). Photosynthetic irradiance response, canopy photosynthesis and their variation with canopy strata in tall and dwarf $\times$ tall coconut cultivars (*Cocos nucifera* L.). *Scientia Horticulturae*, 189, 175–183.
- Perera, K. N. S., Herath, H. M. N. B., Attanayaka, D. P. S. T. G., & Perera, S. A. C. N. (2016a). Evaluation of Morphological Diversity of Conserved Tall Coconut (*Cocos nucifera* L.) Germplasm in Sri Lanka. *Tropical Agricultural Research*, 27(4), 350-359.
- PIAT UGM. (2024). Kegiatan Bank Genetik. *Pusat Inovasi Agroteknologi Universitas Gadjah Mada*. <https://piat.ugm.ac.id/bank-sumber-daya-genetik-sayuran-2/kegiatan-bank-genetik/>.
- Pomantow, F. J., Pinaria, A., & Tilaar, W. (2016). Keragaman Fenotipe Kelapa Dalam di Kecamatan Tenga Kabupaten Minahasa Selatan. *Agri-Sosioekonomi*, 12(1A), 87-92.
- Prakoso, A., Setiado, H., & Putri, L. A. P. (2019). Identifikasi karakter morfologis dan hubungan kekerabatan beberapa genotipe kelapa (*Cocos nucifera* L.) di Kabupaten Langkat Sumatera Utara. *Jurnal Online Agroekoteknologi*, 7(2), 361–367.
- Prasetyo, A., & Hidayat, M. (2024). Pertumbuhan dan Peremajaan Daun Kelapa dalam Sistem Budidaya Perkebunan. *Jurnal Perkebunan Indonesia*, 17(1), 40-48.
- Prasetyo, B.H., & Suriandikarta, D.A. (2006). Karakteristik, Potensi dan Teknologi Pengelolaan Tanah Ultisol untuk Pengembangan Pertanian Lahan Kering di Indonesia. *Jurnal Litbang Pertanian*, 25(2), 39-47.
- Rahmad. (2017). *Batang Kelapa dan Karakteristiknya*. Dikutip dalam *Hellyatunisa, Pengembangan Buku Referensi Etnobotani Kelapa (Cocos nucifera L.) di Desa Basawang Kecamatan Teluk Sampit Kabupaten Kotawaringin Timur, Skripsi*, UIN Antasari Banjarmasin, hlm. 198-201.

- Ramadhansyah, H. (2020). *Eksplorasi Berdasarkan Morfologi Tanaman Kelapa (Cocos nucifera L.) di Kabupaten Padang Pariaman*. Universitas Andalas.
- Repository Unsoed. *Kesesuaian Lahan untuk Tanaman Kelapa di Kecamatan Patikraja, Kabupaten Banyumas*. [Skripsi]. Universitas Jenderal Soedirman. <http://repository.unsoed.ac.id/30006/>.
- Riono, Y., Marlina, Yusuf, E. Y., Apriyanto, M., Novitasari, R., & Mardesci, H. (2022). Karakteristik ragam serta pemanfaatan tanaman kelapa (*Cocos Nucifera*) oleh Masyarakat Di Desa. *Jurnal Selodang Mayang*, 8(1), 57–66.
- Rukmana, R., & Yudirachman, H. (2016). *Untung Berlipat dari budi daya kelapa: Tanaman multi manfaat*. Yogyakarta: Lily Publisher.
- Rustamrin Akuba. (2008). *Kelapa: Pohon kehidupan*. Jakarta: Balai Penelitian Tanaman Kelapa dan Palma Lain.
- Saputri. F. (2011). *Eksplorasi dan Identifikasi Tanaman Enau (Arenga pinnata Merr.) di Kabupaten Agam Berdasarkan Karakter Fenotifik [Skripsi]*. Padang. Fakultas Pertanian Universitas Andalas. 78 hal.
- Sangadji, S., Mahulete, A. S., & Marasabessy, D. A. (2022). Studi Produktifitas Tanaman Kelapa (*Cocos Nucifera* L.) di Negeri Tial Kecamatan Salahutu Kabupaten Maluku Tengah. *Jurnal Agrohut*, 13(2), 87–96. <https://doi.org/10.51135/agh.v13i2.176>.
- Santoso, E.A., M.M. Souza, A.P. Viana, AAF. Almeida, JCO. Freitas and PR. Lawinsky. (2021) . *Multivariate analysis of morphological characteristics of two species of passion flower with ornamental potential and of hybrids between them*. *Gen. Mol. Res.* 10(4);2457-2471.
- Satudata Pertanian, (2023). *Outlook Komoditas Kelapa Tahun 2023*. Kementerian Pertanian Republik Indonesia. Diakses Juli 2024 dari https://satudata.pertanian.go.id/assets/docs/publikasi/Outlook_Komoditas_Perkebunan_Kelapa_Tahun_2023.pdf.
- Satudata Pertanian. (2025). *Peta Jalan Hilirisasi Kelapa 2025-2045*. Kementerian Pertanian Republik Indonesia. Diakses Juli 2025.
- Setyamidjaja, D. (1995). *Jenis Kayu sebagai Bahan Baku Industri Kayu*. Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Setyamidjaja, D.. (2000). *Kelapa: Budidaya dan pengolahannya*. Yogyakarta: Kanisius.
- Simatupang, D., Wijandi, S., & Gumbira, E. (1981). Beberapa komponen air kelapa jenis hijau dan kuning pada tiga tingkat umur dan lama penyimpanan. *Repository IPB*.

- Simpala, M.W., Darmans, S., & Rafik, B. (2021). *Panduan Teknis Lengkap Budi Daya Kelapa yang Baik*. Lily Publisher.
- Setyamidjaja (1995), *Jenis Kayu Sebagai Bahan Baku Industri Kayu*, Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Setyamidjaja, D. (2000). *Budidaya Tanaman Kelapa*. Yogyakarta: Kanisius.
- Solechah, I., Hayati, A., & Zayadi, H. (2021). Studi Etnobotani Kelapa (*Cocos nucifera*) di Desa Tambi, Kecamatan Sliyeg, Kabupaten Indramayu. *Sciscitatio*, 2(2), 90–97. <https://doi.org/10.21460/sciscitatio.2021.22.71>.
- Steel, R.G.D., & Torrie, J.D. (1995). *Prinsip dan Prosedur Statistika*. Gramedia Pustaka Utama.
- Srivaro, S., Jantawee, S., Tomad, J., Hosakun, W., & Pásztor, Z. (2020). Color variance of dry coconut wood and its relationship with the density. *BioResources*, 15 (3), 7074-7087.
- Suchithra, M. and Paramaguru, P. (2018). Variability and Correlation Studies for Vegetative, Floral, Nut and Yield Characters in Indigenous and Exotic Coconut Genotypes. *International Journal of Current Microbiology and Applied Sciences*, 7(7), 3040-3054. doi: <https://doi.org/10.20546/ijemas.2018.707.355>.
- Suhendra D, Karjunita, N, Sari W. (2023). Exploration and morphological characterization of aren (*Arenga pinnata* Merr) Plants in Luhak District, 50 Kota Regency. *Jurnal*, 50.
- Sulaiman, A. S. S., Wayayok, A., Abd Aziz, S., Wong, M. Y., & Guo, L. (2025). Growth Performance of Coconut (*Cocos nucifera*) in a Tropical Rooftop Nursery: Analysis of Growth Response to Environmental Factors. *Advances in Agricultural and Food Research Journal*, *6*(1). <https://doi.org/10.36877/aafrj.a0000558>.
- Suratman, S., Priyanto, D., & Setyawan, A.D. (2000). Analisis keragaman genus *Ipomoea* berdasarkan karakter morfologi. *Biodiversitas*, 1(2), 72-79.
- Tri Wahyuni, T., Yulian, Y., & Suryati, D. (2020). *Karakteristik dan analisis kekerabatan ragam tanaman kelapa (Cocos nucifera L.) di Bengkulu*. Buletin Agritek, 1(2), 59–70.
- Wahyuni, S., & Siregar, H. (2024). Peran vegetasi kelapa dalam konservasi wilayah pesisir. *Jurnal Ilmu Lingkungan dan Sumberdaya Alam*, 12(1), 45–56.
- Wahyuni, T., Miswarti, M., Putra, W. E., Harwanto, H., Rahman, T., Kristanto, E., & Calista, I. (2020). *Karakteristik dan analisis kekerabatan ragam tanaman kelapa (Cocos nucifera L.) di Bengkulu*. Buletin Agritek, 1(2).

- Warisno. (2003). *Budidaya Kelapa Genjah*. Yogyakarta: Kanisius.
- Wariyanti, Y.B. (2008). Kualitas Air Kelapa Hijau (*Cocos nucifera* L.) Berdasarkan Perbedaan Umur Buah Kelapa. Widya Warta: *Jurnal Ilmiah Universitas Katolik Widya Mandala Madiun*, XXXII(01), 75-82.
- Yusuf, A., Tikam, K., Whan, A., Farquharson, E., O'Connor, K., Moncada, A., Campbell, M., & Hayward, A. (2022). *Fruit Biology of Coconut (Cocos nucifera L.)*. *Plants*, 11(23), 3293. <https://doi.org/10.3390/plants11233293>.
- Zamzamiyah, I. N. (2020). *Eksplorasi dan Karakterisasi Tanaman Jeruk Purut (Citrus hystrix) di Kabupaten Tulungagung*. Skripsi. Program Studi Agroekoteknologi, Fakultas Pertanian, Universitas Brawijaya, Malang.

