

## DAFTAR PUSTAKA

- Bhargava, B.S. (2002). *Leaf Analysis for Nutrient Diagnosis, Recommendation and Management in Fruit Crops*. *Jurnal Indian Soc. of Soil Sci.*, vol. 50, hal 352-73.
- Dwijosepoetro, D. (1981). *Pengantar Fisiologi Tumbuhan*. Gramedia Pustaka Utama.
- Effendi, D. S., 2010. Prospek Pengembangan Tanaman Aren (*Arenga pinnata*) Mendukung Kebutuhan Bioetanol di Indonesia. *Pusat Penelitian dan Pengembangan Perkebunan, Bogor*. Volume 9 No 1, Juni 2010: 36-46.
- Effendi, D.S. (2009). Aren, Sumber Energi Alternatif. *Warta Penelitian dan Pengembangan Pertanian*. 31:2 (kol 1-3)
- Fatkhusana, E. (2008). *Efektivitas Jenis Pupuk Daun Terhadap Pertumbuhan Tanaman Sirih Merah (*Piper crocatum*)*. Skripsi. Jurusan Pendidikan Biologi Fakultas Keguruan Dan Ilmu Kependidikan, Universitas Muhammadiyah, Surakarta.
- Gatti MG, Campanello PI, Goldstein G. (2011). *Growth and leaf production in the tropical palm *Euterpe edulis*: light conditions versus developmental constrains*. *Flora*. 742-748.
- Harjadi S, Yahya S (1988). *Fisiologi stress lingkungan*. IPB, Bogor
- Haryadi D., H. Yetti., dan S. Yoseva. (2015). Pengaruh Pemberian Beberapa Jenis Pupuk Terhadap Pertumbuhan Dan Produksi Tanaman Kailan (*Brassica alboglabra L.*). *Jom Faperta* 2 (2)
- Haryanti, A., Norsamsi, N., Sholiha, P. S. F., & Putri, N. P. (2014). Studi pemanfaatan limbah padat kelapa sawit. *Konversi*, 3(2), 57-66.
- Hutasoit C. (2021). *Alat dan bahan pengolahan kelapa sawit PT. Tasik Raja Angol Estern Plantation*. Program studi Teknik Mesin Politeknik LPP Yogyakarta, Yogyakarta.
- Imran, I., & Mustaka, Z. D. (2020). Identifikasi kandungan kapang dan bakteri pada limbah padatan (decanter solid) pengolahan kelapa sawit untuk pemanfaatan sebagai pupuk organik. *Agrokompleks*, 20(1), 16–21.
- Iswanto Apri H. (2009). *Aren (*Arenga pinnata* Merr)*. Departemen Kehutanan. Fakultas Pertanian. Universitas Sumatera Utara. 7 hal.
- Jumin, H. B. (2002). *Ekofisiologi Tanaman suatu Pendekatan Fisiologi*. Rajawali Press. Jakarta.
- Karmawati, E, J. Munarso, I.K Ardan dan C. Indrawanto. (2009). *Tanaman Perkebunan Penghasil Bahan Bakar Nabati (BBN)*. Bogor. IPB Press.
- Lakitan, B. (1996). *Dasar-Dasar Fisiologi Pertumbuhan dan Perkembangan Tanaman*. PT. Raja Grafindo Persada.

- Lakitan, B. (2001). *Dasar-Dasar Fisiologi Tumbuhan*. Jakarta: Rajawali Pers.
- Lempang, M. (2012). Pohon Aren dan Manfaat Produksinya. *Info teknis EBONI*. 9 (1): 37-54.
- Lindawati, N., Izhar dan H. Syafria. (2000). *Pengaruh pemupukan nitrogen dan interval pemotongan terhadap produktivitas dan kualitas rumput lokal kumpai pada tanah podsolik merah kuning*. JPPTP 2(2): 130-133
- Lingga, P dan Marsono. (2008). *Petunjuk Penggunaan Pupuk*. Penebar Swadaya. Jakarta.156 Hal.
- Manaroinsong, E., R.B. Maliangkay dan Y.R. Matana, (2006). Observasi produksi nilai aren di Kecamatan Lawongan, Kabupaten Minahasa Induk, Provinsi Sulawesi Utara. *Buletin Palma No. 31. Pesat Penelitian dan Pengembangan Tanaman Perkebunan, Bogor*.
- Maretha, Delima, E. (2020). *Pemanfaatan Air Nira Tanaman Aren (Arenga pinnata merr) menjadi gula semut*. Palembang: NoerFikri. 47 Hal.
- Mariati, R. (2013). Potensi produksi dan prospek pengembangan tanaman aren (*Arenga pinnata* Merr.) di Kalimantan Timur. *Jurnal Agrifor*. 12(2): 196–205.
- Maryani, A.T. dan Irfandi. (2008). Pengaruh Skarifikasi dan Pemberian Giberelin Terhadap Perkecambahan Benih Tanaman Aren (*Arenga pinnata* (Wurmb.) Merr.). *Jurnal Sagu* 7(1): 1-6.
- 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*.
- Mulyani, A., Rachman A., & Dariah, A. (2004). Penyebaran Lahan Masam, Potensi Dan Ketersediaannya Untuk Pengembangan Pertanian. Prosiding Simposium Nasional Pendayagunaan Tanah Masam. *Pusat Penelitian dan Pengembangan Tanah dan Asemngroklimat. Bogor*. 36–37 hal.
- Novsel A, (2016). *Pengaruh.Pemberian (Decanter Solid) Sebagai Substitusi Pupuk NPK (15:15:6:4) Terhadap Pertumbuhan Bibit Kelapa Sawit Di Pembibitan Utama*.Skripsi Fakultas Pertanian Universitas Jambi.
- Oktiaviani, P., Indriyanto., Bintoro, A. (2014). Perkecambahan benih aren (*Arenga pinnata* Merr) setelah diskarifikasi dengan *giberelin* pada berbagai konsentrasi. *Jurnal Sylva Lestari*. 2(2): 71-78.
- Purba, O., Indriyanto., Bintoro, A. (2014). Perkecambahan benih aren (*Arenga pinnata* Merr) setelah di skarifikasi dengan giberelin pada berbagai konsentrasi. *Jurnal Sylva Lestari*. 2(2): 71-78.
- Pusat Penelitian Kelapa Sawit (PPKS). (2009). Takaran Pemupukan Bibit Kelapa Sawit. *Pusat Penelitian Kelapa Sawit. Medan*.
- Saleh, M.S.E. Adelina, E. Muniarti, dan T. Budiarti. (2008). Pengaruh Skarifikasi dan Media Tumbuh Terhadap Viabilitas Benih dan Vigor Kecambah Aren. *Jurnal Ilmu Pertanian Indonesia*. 13(1): 7-12.

- Sebayang, L. (2016). Keragaan eksisting tanaman aren (*Arenga pinnata* Merr.) di Sumatera Utara (peluang dan potensi pengembangannya). *Jurnal Pertanian Tropik*. 3(2): 133-138.
- Silalahi, M. (2017). Pengaruh asam kuat, pengamplasan dan lama perendaman terhadap laju imbibisi dan perkecambahan biji aren (*Arenga pinnata* Merr): *Jurnal of Biology* .10 (2): 73 – 82.
- Sitompul, Hendrikson Ferrianto, Toga Simanungkali, Lisa Mawarno. (2014). Respons Pertumbuhan Bibit Kakao (*Theobroma cacao* L.) Terhadap Pemberian pupuk Kandang Kelinci dan Pupuk Npk (16:16:16). *Jurnal Online Agroekoteknologi*. Vol.2, No.3: 1064-1071, Juni 2014
- Sulistiyowati, H. (2011). Pemberian Bokasi Ampas Sagu Pada Medium Aluvial Untuk Pembibitan Jarak Pagar. *J. Tek. Perkebunan & PSDL Vol.1, Juni 2011, hal 8-12*.
- Sunanto. (1993). *Aren Budidaya dan Multigunanya*. Kanisius, Yogyakarta.
- Suriatna, S. (1988). *Pupuk dan Pemupukan*. Mediyatama Sarana Perkasa.
- Susanto, J. P., Santoso, A. D., & Suwedi, N. (2017). Perhitungan Potensi Limbah Padat Kelapa Sawit untuk Sumber Energi Terbaharukan dengan Metode LCA. *Jurnal Teknologi Lingkungan*, 18(2), 165-172.
- Swandi dan F. Chan. (1982). Pemupukan pada Tanaman Kelapa Sawit yang Telah Menghasilkan dalam Budidaya Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis* Jacq.) oleh Lubis, A. U, A. Jamin, S. Wahyuni dan IR. Harahap. *Pusat Penelitian MARIHAT Pematang Siantar. Medan. Hal 191–210*.
- Tenda, E. T., Maskromo, I., & Bambang, D. a N. (2010). Eksplorasi Plasma Nutfah Aren (*Arenga pinnata* Merr.) di Kutai Timur, Provinsi Kalimantan Timur Exploration of Sugar Palm (*Arenga pinnata* Merr.) *Germplasm in East Kutai, East Kalimantan Province*. 88–94.
- Tenda, E.T., Mahayu, W.M. (2015). Potensi produksi nira dan benih aren varietas akel toumuung. *Buletin Palma*. 16(1): 40-48.
- Utami, L. R., & Sulistyono, B. (2019). Pertumbuhan Vegetatif Bibit Jeruk Gerga Pasca Okulasi Pada Konsentrasi Pupuk Organik Cair Yang Berbeda. *Jurnal Ilmu-Ilmu Pertanian Indonesia*, 21(1), 32–36.
- Widyawati N, (2012). Sukses Investasi Masa Depan dengan bertanam Pohon Aren. *Lily Publisher*. Yogyakarta. 104 Hal.
- Yuniza, Y. (2015). *Pengaruh Pemberian Kompos Solid decanter dalam media Tanam terhadap Pertumbuhan Bibit Kelapa Sawit (Elaeis guineensis Jacq) di Pembibitan Utama*. Program Studi Agroekoteknologi Fakultas Pertanian Universitas Jambi.