

DAFTAR PUSTAKA

- Adiningsih, 1999. Peranan efisiensi penggunaan pupuk untuk melestarikan swasembada dan pangan. Orasi Pengukuhan Ahli Peneliti Utama. Puslittanak, Bogor.
- Agromedia. 2007. Petunjuk Pemupukan. PT Agromedia Pustaka. Jakarta Selatan. 81 hal.
- Alam, S. dan D. Baco.2004. Peluang Pengembangan dan Pemanfaatan Tanaman Aren di Sulawesi Selatan. Pengembangan Tanaman Aren. Prosiding Seminar Nasional Aren. Tondano. Balai Penelitian Tanaman Kelapa dan Palma Lain, 9 Juni hlm.15-21.
- Andal, B. P. 2012. Pengaruh Pemberian Beberapa Kombinasi Pupuk Kompos Limbah Pabrik Kelapa Sawit dengan Pupuk NPKMg 15-15-6-4 Terhadap Pertumbuhan Bibit Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis* Jack) Pada Pembibitan Utama. [Skripsi]. Padang. Fakultas Pertanian Universitas Andalas. 42 hal.
- Apandi, Yusuf. 2007. Aren/Enau Tanaman Pemanis Asli. Intimedia CiptaNusantara, Jakarta.
- Atmojo, W.S. 2003. Peranan Bahan Organik Terhadap Kesuburan Tanah dan Upaya Pengelolaannya. Fakultas Pertanian. Universitas Sebelas Maret. Surakarta.
- Badan Pusat Statistik (BPS). 2014. Sumatera Barat Dalam Angka 2014. Padang
- Balai Penelitian Kelapa dan Palma Lain (Balitka). 2007. Sumber Benih Dan Teknologi Pembibitan Aren. <http://puslitbangbun@litbang.deptan.go.id>.
- Bernhard, M. R., 2007. Teknik Budidaya dan Rehabilitasi Tanaman Aren. Balai Penelitian Tanaman Kelapa dan Palma Lain. Buletin Palma No. 33, Desember 2007.
- Damanik M.M.B., B. E. Hasibuan, Fauzi, Sarifuddin dan H. Hanum. 2011. Kesuburan Tanah dan Pemupukan. USU Press. Medan.
- Direktorat Jenderal Perkebunan. 2014. Pedoman Budidaya Aren (*Arenga pinnata* MERR) yang Baik, Direktorat Jenderal Perkebunan. 2014. Statistik Perkebunan Indonesia 2014 – 2016.
- Dishut [Dinas Kehutanan Propinsi Jawa Tengah]. 2010. Budidaya dan Potens Tanaman Aren. Jawa Tengah. <http://dishut.jatengprov.go.id>. Juni 2017.
- Djuarnani N, Kristian, Budi SS. 2005. Cara Cepat Membuat Kompos. Agro media Pustaka. Depok

- Dwidjoseputro. 1994. Dasar - Dasar Mikrobiologi. Djambatan. Jakarta.
- Fitriyani. 2008. Pengaruh Umur Pohon Induk dan Bokashi Terhadap Pertumbuhan Bibit Karet (*Havea brasiliensis*) Calon Batang Bawah. Skripsi Fakultas Pertanian. Universitas Riau.
- Gatti MG, Campanello PI, Goldstein G. 2011. Growth and leaf production in the tropical palm *Eututepe edulis*: light conditions versus developmental constrains. *Flora*. 742-748.
- Hanafiah, K.A 2012. Dasar-Dasar Ilmu Tanah. RajaGrafindo Persada: Jakarta.
- Harjadi, M.M.S.S. 1986. Pengantar Agronomi. PT Gramedia. Jakarta.
- Kartasapoetra, A.G. 2000. Pupuk dan Cara Pemupukannya. Jakarta : Rhineka Cipta.
- Laboratorium Pusat Penelitian Pemanfaatan IPTEK Nuklir (LP3IN) Universitas Andalas. 2012. Kandungan Hara Kompos Jerami Padi. Padang.
- Lakitan, B. 1993. *Dasra-dasar Fisiologi Tumbuhan*, PT Raja Grafindo Persada, Jakarta, hal. 63-71
- Lakitan, B. 1996. Fisiologi Pertumbuhan dan Perkembangan Tanaman. PT. Raja Grafindo Persada. Jakarta.
- Lakitan, B. 2000. Dasar-Dasar Fisiologi Tumbuhan. PT. Raja Grafindo Persada. Jakarta.
- Lakitan, B.2004. *Dasar-dasar Fisiologi Tumbuhan*. PT Raja Grafindo Persada. Jakarta.
- Lay, A. dan Karouw, S. 2006. *Agroindustri Gula Semut Aren dengan Model Harian di Propinsi Banten*. Buletin Palma No. 31. Desember 2006.
- Maliangkay, R.B. 2007. Teknik budidaya dan rehabilitasi tanaman aren. Buletin Palma. 33 : 67-77.
- Manaroinsong, E. Maliangkay, R.B. dan Mantana, Y.R. 2006. *Observasi Produksi Nira Aren di Kecamatan Langowan, Kabupaten Minahasa Induk, Propinsi Sulawesi Utara*. Buletin Palma No. 31. Pusat Penelitian dan Pengembangan Tanaman Perkebunan, Bogor.
- Mangoensoekarjo, S. 2003. *Manajemen Agribisnis Kelapa Sawit*. Yogyakarta.Gadjah Mada University Press.
- Mangoensoekarjo, S. 2007. Manajemen Tanah dan Pemupukan Budidaya Perkebunan, Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Marsono dan Sigit P. 2002. Pupuk Akar, Jenis dan Aplikasi. Penebar Swadaya. Jakarta.

- Marthen, T. L. 2012. Budidaya Yang Baik Aren (*Arenga pinnata* (Wurmb) Merr.). Kerjasama Fakultas Pertanian Universitas Sam Ratulangi dan Universitas Texas A&M. Manado
- Murniati, E dan Rofik, A., 2008. Pengaruh Perlakuan Deoperkulasi Benih dan Media Perkecambahan untuk Meningkatkan Viabilitas Benih Aren (*Arenga pinnata* Merr.). Bogor. *Bul. Agron.* (36) (1) 33-40.
- Nursyamsi, D., Husnaen, A. Kasno, dan D. Setyorini. 2005. Tanggapan tanaman jagung (*Zea Mays*, L.) terhadap pemupukan MOP Rusia pada Inceptisols dan Ultisols. Hal. 13-23. *Jurnal Tanah dan Iklim* No. 23, Desember 2005. Balai Besar Litbang Sumberdaya Lahan Pertanian. Bogor.
- Odjak, M. 1992. Effect of potassium fertilizer in increasing quality and quantity of crop yield. p. 94-104. Di dalam: Peranan kalium dalam pemupukan berimbang untuk mempercepat swasembada pangan. Prosiding Seminar Nasional Kalium. Jakarta, 4 Agustus 1992.
- Pangaribuan, Y. 2001. Studi Karakter Morfofisiologi Tanaman Kelapa Sawit di Pembibitan terhadap Cekaman Kekeringan. [Tesis]. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Permentan. 2014. Pedoman Budidaya Aren (*Arenga pinnata* Merr.) yang Baik. Nomor 133/OT.140/12/2013
- Primanti, I. S. O. Haridjaja 2005. Potensi Pencucian Pupuk Majemuk Phonska serta Pengaruhnya Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Bayam Pada Latosol Dengan Kandungan Liat Yang Berbeda. *J. Tanah Lingkungan* 7: 22-26.
- Pusat Penelitian Kelapa Sawit. 2005. Peningkatan Efektifitas Pemupukan Kelapa Sawit. PPKS. Medan.
- Rangkuti, M. 1987. Bagaimana Memproduktifitas Pohon Enau. Singgalang Edisi September 1987. Padang
- Ruhnayat A. 2007. Penentuan Kebutuhan Pokok Unsur Hara N, P, K untuk Pertumbuhan Tanaman Panili (*Vanilla planifolia*). *Buletin Litro.* 18(1):49-59.
- Safitri, N. Y. 2016. Kajian Karakteristik dan Masa Inkubasi CLC-D (Campuran Limbah-Dolomit) Terhadap Perubahan Beberapa Ciri Kimia Ultisol [Skripsi]. Padang. Fakultas Pertanian Universitas Andalas. 57 hal.
- Sastrosaryono, S. 2005. Budidaya Kelapa Sawit. Agromedia Pustaka. Jakarta. 65 Hal.
- Setyanto, P. 2004. Mitigasi gas metan dari lahan sawah. Dalam F. Agus et al. (Eds.). Tanah sawah dan teknologi pengelolannya. Pusat Penelitian dan Pengembangan Tanah dan Agroklimat. Bogor. p. 287-294.

- Smits WTM. 1996. *Arenga pinnata* (Wurmb) Merr. In. M Flach and F Rumawas (Eds). *Plants Yielding Non-Seed Carbohydrates*. Plant Resources of South East Asia No 9. Bogor. Indonesia.53-59.
- Soedardjo dan Mashuri. 2000. Peningkatan Produktifitas, Kualitas dan Efisiensi Sistem Produksi Tanaman Kacang-Kacangan dan Umbi-umbian menuju Ketahanan Pangan dan Agribisnis: Prosiding Seminar Hasil Penelitian. Bogor: PUSLITBANGTAN, 2002: P. 360-371
- Sunanto, H., 1993. Aren (Budidaya dan Multigunanya). Kanisius, Yogyakarta
- Suntoro. 2001. Pengaruh Residu Penggunaan Bahan Organik, Dolomit dan KCl pada Kacang Tanah pada Oxic Dystrudept di Jumapolo, Karanganyar. *Habitat*12 (3)
- Syakir dan D.S. Effendi. 2010. Prospek Pengembangan Tanaman Aren (*Arenga pinnata* MERR) untuk Bioetanol, Peluang dan Tantangan. Makalah disajikan dalam Workshop Peluang, Tantangan dan Prospek Pengembangan Aren untuk Bioetanol Skala Industri dan UMKM. Hotel Salak Bogor 21 Januari 2010.
- Tambunan, E. R. 2009. Respon Pertumbuhan Bibit Kakao (*Theobroma cacao* L.) pada Media Tumbuh Subsoil dengan Aplikasi Kompos Limbah Pertanian dan Pupuk Anorganik. Tesis Fakultas Pertanian USU. Medan.
- Tarmizi, I. 2015. Pengaruh Intensitas Cahaya dan Kompos Jerami Padi pada Pre-nursery Tanaman Kelapa Sawit [Skripsi]. Padang. Fakultas Pertanian Universitas Andalas. 42 hal.
- Tulung, F. H. 2003. Budidaya dan Manfaat Aren di Minahasa. Suara Lingkungan dan Penyadar Aren. Yayasan Masarang dan Kelompok Tani Aren Pinata. Brosur Edisi Desember 2003.
- Widyawati, N. 2011. Sukses Investasi Masa Depan dengan Bertanam Pohon Aren. Lily Publisher. Yogyakarta. 102 Hal. ISBN : 978-979-29-3233-1.
- Wiskandar, 2002. Pemanfaatan pupuk kandang untuk memperbaiki sifat fisik tanah dilahan kritis yang telah diteras. Kongres Nasional VII.