

## DAFTAR PUSTAKA

- Afriliya F dan BA Fajar. 2019. Keanekaragaman jenis-jenis penyakit dan cara pengendaliannya di pembibitan kelapa sawit (*Elaeis guineensis* Jacq.) PT. Perkebunan Nusantara I Langsa. Biologica Samudra 1(1): 34-40.
- Andoko, Agus dan Widodoro. 2013. Berkebun Kelapa Sawit “Si Emas Cair”. Agro Media Pustaka, Jakarta.
- Ardian A, S Sampoerno dan SR Dwiyana. 2015. Waktu dan volume pemberian air pada bibit kelapa sawit (*Elaeis guineensis* Jacq.) di *main nursery*. Departemen Agroekoteknologi. Fakultas Pertanian. Universitas Riau.
- Ardian, Adiwirman, dan D Yuanda. 2017. Uji penggunaan kompos kulit buah kakao dan pupuk NPK terhadap pertumbuhan bibit kelapa sawit (*Elaeis guineensis* J.) asal kecambah kembar pada medium subsoil ultisol. Departemen Agronomi, Fakultas Pertanian. Universitas Riau. Indonesia.
- Arifianto M, RM Hartati, dan T Setyorini. 2019. Pengaruh dosis urine sapi dan waktu penyiraman terhadap pertumbuhan bibit kelapa sawit (*Elaeis guineensis* Jacq) di *pre-nursery*. J. Agromast, 4(1).
- Asra G, T Simanungkalit, dan Rahmawati. 2015. Respons pemberian kompos tandan kosong kelapa sawit dan zeolit terhadap pertumbuhan bibit kelapa sawit di *pre-nursery*. J. online Agroekoteknologi, 3(1), 416-426.
- Danuwar, EN Kristalisasi, PB Hastuti. 2017. Pengaruh Konsentrasi Fermentasi Urin Sapi Dan Komposisi Media Tanam Terhadap Pertumbuhan Bibit Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis* Jacq) Di *Pre Nursery*. J. Agromast, Vol. 2 (1).
- Deden F. 2018. Cara Mudah Membuat Pupuk Organik Cair (POC) Urine Sapi.
- Direktorat Jendral Perkebunan. 2023. Statistik Perkebunan Unggulan Nasional 2019- 2023. Secretariat Direktorat Jenderal Perkebunan, Jakarta.
- Gardner FT, Pearce RL, Mitchell. 1991. Fisiologi Tanaman Budidaya. Universitas Indonesia, Jakarta
- Gusriyono, F Sampurno, AE Yulia. 2016. Pemberian Pupuk Kascing dan Urine Sapi Pada Bibit Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis* Jacq) di *Main Nursery*. JOM Faperta Vol. 3(2).
- Hendriyatno F, D Okalia, dan M Mashadi. 2019. Pengaruh pemberian POC urine sapi terhadap pertumbuhan bibit pinang betara (*Areca catechu* L.). Agro Bali: Agricultural J., 2(2), 89-97.
- Hermanto H, FET Sitepu, dan J Ginting. 2014. Pertumbuhan bibit kelapa sawit (*Elaeis Guineensis* Jacq.) dengan menggunakan media sekam padi dan frekuensi penyiraman di *Main Nursery* Agroekoteknologi, 2(3).

- Hartatik dan Setyorini D., 2013. Formulasi Pupuk Organik. Prosiding Seminar Nasional Pertanian Organik, Solusi Mewujudkan Produksi yang Aman dan Ramah Lingkungan serta Meningkatkan pendapatan Petani. Yogyakarta, 28-29 Agustus 2013. Hal : 38-51.
- Indiarta NA. 2019 Kelapa Sawit Budidaya dan Pengolahannya. Loka Aksara, Tangerang.
- Lakitan, B. 2000. Dasar – Dasar Fisiologi Tumbuhan. PT.Raja Grafindo. Edisi Revisi. Jakarta.
- Martoyo, K. 2001. Sifat Fisik Tanah Ultisol Pada Penyebaran Akar Tanaman Kelapa Sawit. Warta. PPKS. Medan.
- Murnita M, dan YA Taher. 2021. Dampak pemberian pupuk organik cair (POC) batang pisang terhadap pertumbuhan bibit sawit (*Elaeis guineensis* Jacq) pada *Main Nursery*. J. Pionir, 7(1).
- Nasarudin dan Rosmawati. 2010. Pengaruh pupuk organik cair hasil fermentasi daun gamal, batang pisang dan sabut kelapa terhadap pertumbuhan bibit kakao. *J. Agrisistem*, 7, 29-37.
- Nasution HH, C Hanum dan RR Lahay. 2014. Pertumbuhan bibit kelapa sawit (*Elaeis guineensis* Jacq.) pada berbagai perbandingan media tanam Sludge dan Tandan Kosong Kelapa Sawit (TKKS) di *Pre Nursery*. J. Online Agroekoteknologi 2 (4.).
- Ningrum ZA. 2021. Pertumbuhan bibit kelapa sawit (*Elaeis guineensis* Jacq.) di *pre nursery* dengan aplikasi biourine (Doctoral dissertation, Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau).
- Pahan I. 2015. Panduan Teknis Budidaya Kelapa Sawit untuk Praktisi Perkebunan. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Pardamean M. 2011. Sukses Membuka Kebun dan Pabrik Kelapa Sawit. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Pangaribuan, Y. 2001. Studi karakter morfofisiologi tanaman kelapa sawit di pembibitan terhadap cekaman kekeringan. Tesis Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Pusat penelitian kelapa sawit. 2005. Petunjuk Teknis Pembibitan Kelapa Sawit. Pusat Penelitian Kelapa Sawit Medan, Sumatera Utara.
- Pusat penelitian kelapa sawit 2015. Pusat Penelitian Kelapa Sawit Medan, Sumatera Utara.
- Rajagukguk P, B Siagian, dan RR Lahay. 2014. Respoms pertumbuhan bibit kakao (*Theobroma cacao* L.) terhadap pemberian pupuk guano dan kcl. J. online agroekoteknologi. 3(1). 20-32

- Roikan, K Fuad, Herlina. 2020. Pengaruh Konsentrasi Urine Sapi Terhadap Pertumbuhan Bibit Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis* Jacq) *Pre Nursery* Di Polybag. J. Gema Agro, Vol 25 (01) : 11 – 16.
- Rosniawaty S, R Sudirja dan H Afrianto. 2015. Pemanfaatan urine kelinci dan urine sapi sebagai alternatif pupuk organik cair pada pembibitan kakao (*Theobroma cacao* L.). J. Kultivasi, 14(1) : 32-36.
- Salam AK. 2020. Ilmu Tanah. In Global Madani Press:Bandar Lampung
- Sari VN, M Same, dan Y Parapasan. 2017. Pengaruh konsentrasi dan lama fermentasi urine sapi sebagai pupuk cair pada pertumbuhan bibit karet (*Hevea brasiliensis* Muell. Arg.). J. Agro Industri Perkebunan, 57-71.
- Sastrosayono S. 2003. Budidaya Kelapa Sawit. Agromedia Pustaka. Jakarta.
- Sastrosayono, S., 2008. Budidaya Kelapa Sawit. Agromedia Pustaka. Jakarta.
- Sayutman. 2020. Menyelidiki energi pada fotosintesis tumbuhan. Jurnal Pendidikan IPA. Vol 9(2): 125-131
- Setiawan. A. I. 2008. Memanfaatkan kotoran ternak. Penebar swadaya. 80 hal
- Shaheen A.M. M.M.A, Mouty AH, Ali FA, Rizk. 2007. Natural and chemical phosphorus fertilizers affected onion plant growth, bulbs yield and its somephysical and chemical properties. Austral. J. Basic Appl. Sci. 1:519-524.
- Siregar BJ. 2019. Pertumbuhan bibit kelapa sawit (*Elaeis guineensis* Jacq) dengan frekuensi penyiraman di pembibitan *Main Nursery*. Prodi Agroekoteknologi. Fakultas Pertanian. Universitas Sumatera Utara. Medan.
- Sulardi L. 2022. Budidaya Tanaman Kelapa Sawit. PT Dewangga Energi Internasional, Bekasi.
- Sulistyo B. 2010. Budi Daya Kelapa Sawit. Balai Pustaka. Jakarta.
- Suryati D, Sampurno S dan Anom E 2015. Uji beberapa konsentrasi pupuk cair *azolla* (*Azolla pinnata*) pada pertumbuhan bibit kelapa sawit (*Elaeis guineensis* Jacq.) di pembibitan utama. JOM Faperta Unri, 2(1).
- Triastuti F, Wardati W dan Yulia AE 2016. Pengaruh pupuk kascing dan pupuk NPK terhadap pertumbuhan bibit tanaman kakao (*Theobroma cacao* L.).
- Yanto, K. 2016 Pemberian pupuk organik cair terhadap pertumbuhan bibit kelapa sawit (*Elaeis guineensis* Jacq.) pada pembibitan utama. JOM Faperta. Universitas riau, 3(2), 1-12
- Yulianti N. 2009. Cara Menghasilkan Pupuk Organik. Yogyakarta: Lily Publisher.