

## DAFTAR PUSTAKA

- Advinda, L. 2018. *Dasar-dasar Fisiologi Tumbuhan*. Deepublish. Yogyakarta. P : 108.
- Afrillah, M., F.E. Sitepu, & C. Hanum. 2015. Respons pertumbuhan vegetatif tiga varietas kelapa sawit di *pre nursery* pada beberapa media tanam limbah. *Online Agroteknologi* 3(4): 1289–1295
- Badan Pusat Statistik. 2022. Luas Tanaman Perkebunan Menurut Provinsi (Ribu Hektar).<https://www.bps.go.id/indicator/54/131/1/luas-tanaman-perkebunan-menurut-provinsi.html>. Diakses pada tanggal 28 April 2022 pukul 20:22
- Bariyanto, Nelvia & Wardati. 2017. Pengaruh Pemberian Kompos Tandan Kosong Kelapa Sawit (TKKS) Pada Pertumbuhan Bibit Kelapa Sawit (*Elaeis Guineensis* Jacq) di Main Nursery pada Medium Subsoil Ultisol. *Jom Faperta Universitas Riau*.2(3): 1-13.
- Corley, R. H. V. & P.B. Tinker. 2003. In: *The Oil Palm* 4th edn, pp. 1–26. Blackwell Science
- Damari, C. 2012. Toko Online Pupuk Organik Nasa Natural Nusantara Cirebon. <http://pupuknasaonline.blogspot.com/2011/11/poc-nasa.html>.(28April 2022 pukul 23:00WIB )
- Dwidjoseputro, 1980. *Dasar – Dasar Mikrobiologi*. Penerbit Djambatan. Surabaya.
- Effendy, I., Gribaldi, G., & Jalal, B. A.2019.Aplikasi Sabut Kelapa Dan Pupuk Bokasi Kotoran Ayam Terhadap Pertumbuhan Bibit Sawit Di Pre Nurseri. *Jurnal Agrotek Tropika*, 7(2), 405-412.
- Elidar, Y. 2019. *Response of Oil Palm Seedling (Elaeis guineensis) In Pre Nursery On Giving Doses of Nasa Liquid Organic Fertilizers and Intervals*. Agrifor: *Jurnal Ilmu Pertanian dan Kehutanan*, 18(1), 79-88.
- Fauzi A. R, 2018. *Pengaruh Pemberian Arang Sekam terhadap Beberapa Sifat Kimia Alfisol serta Hasil Kacang Tanah di Jatikerto Kabupaten Malang*, Skripsi. Fakultas Pertanian, Universitas Brawijaya.
- Febri, A. , Rosidah, U., & Priyanto, G. 2021. *Kombinasi karbon aktif dari tandan kosong kelapa sawit dan serbuk biji kelor (Moringa oleifera) dengan proses aerasi menggunakan tray aerator terhadap sifat fisik, kimia dan biologi air rawa= effect of active carbon combination from oil palm bunches and*

*powder seed of moringa (moringa oleifera) with aeration process using tray aerator against physical, chemistry and biologic properties of swamp water* (Doctoral dissertation, Sriwijaya University).

- Ginting, E. N. 2020. Pentingnya Bahan Organik Untuk Meningkatkan Efisiensi dan Efektivitas Pemupukan di Perkebunan Kelapa Sawit. *WARTA Pusat Penelitian Kelapa Sawit*, 25(3), 139-154.
- Hamzah, M. 2014. Studi Metode Pemupukan Dan Soil Conditioner Terhadap Pertumbuhan Vegetatif Serta Efektivitas Serapan Hara Makro Bibit Kelapa Sawit (*Elaeis Guineensis Jacq.*) *Tesis Fakultas Pertanian Universitas Riau Pekanbaru*
- Handriawan, A., Respatie, D. W., & Tohari, T. 2017. Pengaruh intensitas naungan terhadap pertumbuhan dan hasil tiga kultivar kedelai (*Glycine max* (L.) Merrill) di lahan pasir Pantai Bugel, Kulon Progo. *Vegetalika*, 5(3), 1-14
- Harahap, F. S., Arman, I., Harahap, N., & Ahmad, S. F. 2022. Provision of Urea Fertilizer and Organic Fertilizer of Rice Husk Charcoal on the Growth of Oil Palm Seeds. *Jurnal Pertanian Tropik*, 9(2, Agustus), 170-174.
- Hariyadi, H & R.Arman, 2017. Kelentingan Penghidupan Rumah Tangga Eks Buruh Harian Lepas Perkebunan Kelapa Sawit di Desa Sei Mangkei. *JURNAL AGRICA*, 10 : 36-43.
- Hartatik, W. & LR Widowati, 2010. *Pupuk Kandang*. Penebar Swadaya. Jakarta
- Jumin, H. B. 2002. *Agroteknologi Suatu Pendekatan Fisiologis*. Raja Grafindo Persada. Jakarta.
- Kok, S.Y., P. Namasivayam, GC-L. Ee, & M. Ong-Abdullah. 2013. Biochemical characterization during seed development of oil palm (*Elaeis guineensis*). *J. Plant Res.*, 126:539-547.
- Koryati, T. 2004. Pengaruh Penggunaan Mulsa & Pemupukan Urea terhadap Pertumbuhan dan Produksi Cabai Merah (*Capsicum annum* L.). *Agronomi* 2 (1): 15-19.
- Kusmarwiyah, R. & S. Erni. 2018. Pengaruh Media Tumbuh dan Pupuk Organik Cair Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Seledri (*Apium Graveolens* L.). *CROP AGRO, Scientific Journal Of Agronomy*. 4(2).7 - 12,.
- Lakitan, B. 2010. *Fisiologi Pertumbuhan & Perkembangan Tanaman*. PT. Raja Grafindo Persada. Jakarta.

- Lestari, Ayu. 2019. Pertumbuhan Bibit Kelapa Sawit Tahap Pre Nursery Pada Berbagai Komposisi Media Tanam dan Konsentrasi Pupuk Organik Cair. *Jurnal Online Mahasiswa Faperta*. 19(2):1-11
- Lubis A U. 2008. Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis* Jacq) di Indonesia. Edisi Pusat Perkebunan Marihat. Pematang Siantar. Hlmn 362.
- Mandi, D. 2011. *Pemberian Pupuk Organik Cair Terhadap Pertumbuhan Bibit Kopi*. Program Studi Budidaya Tanaman Perkebunan Jurusan Manajemen Pertanian Negeri Samarinda.
- Marpaung, A. E., B. Karo, & R. Tarigan, 2018. Pemanfaatan pupuk organik cair dan teknik penanaman dalam peningkatan pertumbuhan dan hasil kentang. *Jurnal Hortikultura*, 24:49-55.
- Maulana, A. 2021. *Pengaruh macam dan konsentrasi poc terhadap pertumbuhan bibit kelapa sawit di pre - nursery* (Doctoral dissertation, Instiper Yogyakarta).
- Napitupulu, D. & L. Winarto. 2010. Pengaruh pemberian pupuk N dan K terhadap pertumbuhan dan produksi bawang merah. *J. Hort*. 20 (1): 27-35.
- Nora, M. Nurbait A. & Iin. R. 2015. Pengaruh Komposisi Tanaman Terhadap Pembibitan Tanamn Kakao (*Theobroma cacao* L.) di Polybag. Program Studi Agroteknologi Fakultas Pertanian Universitas Muhammadiyah Palembang. *Klorofil vol. 10, no. 2, hlm. 90-92*
- Pahan, I. 2012. *Panduan Lengkap Kelapa Sawit Manajemen Agribisnis dari Hulu Hingga Hilir*. Penebar Swadaya. Jakarta
- Palupi, E.R. & Y. Dedywiryanto. 2008. Kajian Karakter Toleransi Cekaman Kekeringan pada Empat Genotipe Bibit Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis* Jacq.). *Bul Agron* 36(1): 24-32
- Pangaribuan, D. H. 2010. *Analisis Pertumbuhan Tomat pada Berbagai Jenis Pupuk Kandang*. *Seminar Nasional Sains dan Teknologi III*. Lembaga Penelitian Universitas Lampung
- Pradiko, I., Farrasati, R., Rahutomo, S., Ginting, E. N., Candra, D. A. A., Krissetya, Y. A., & Mahendra, Y. S. 2020. Pengaruh iklim terhadap dinamika kelembaban tanah di piringan pohon tanaman kelapa sawit. *WARTA Pusat Penelitian Kelapa Sawit*, 25(1), 39-51.
- Prasetya, B., S. Kurniawan, dan M. Febrianingsih. 2014. (*Brassica juncea* L.) pada Entisol. *Jurnal Agritek*. 17 (5) : 1022-1029.

- Pasaribu, A. I. 2018. *Pengaruh komposisi media tanam terhadap pertumbuhan bibit kelapa sawit (Elaeis guineensis Jacq.) tahap pre nursery* (Doctoral dissertation, Universitas Brawijaya).
- PT. Natural Nusantara. 2018. *Pupuk Organik Cair NASA*. Karya Anak Bangsa Untuk Nusantara. Indonesia.
- Sapseli, C., Merismon, M., & Sutejo, S. 2022. Respon pertumbuhan bibit tanaman kelapa sawit (*Elaeis guineensis Jacq*) terhadap pemberian pupuk organik cair dan dosis pupuk npk. *Jurnal Agro Silampari*, 11(1), 18-28.
- Saraswati, P. U. 2010. *Produksi & Pemasaran Benih Kelapa Sawit (Elaeis guineensis Jacq.) di Pusat Penelitian Kelapa Sawit Marihat, Sumatera Utara. Keadaan Umum (Sejarah Berdirinya Pusat Penelitian Kelapa Sawit Marihat) –IPB*. <https://core.ac.uk/download/pdf/32359400.pdf>. Tanggal akses: 21 Januari 2023.
- Septiawan, W., Okalia, D., & Seprido, S. (2022). Pengaruh Pupuk Hijaukirinyuh (*Chromolaena Odorata*) Terhadap Pertumbuhan Bibit Kelapa Sawit (*Elaeis Guineensis Jacq.*) Di Tanah Ultisol. *Green Swarnadwipa: JURNAL PENGEMBANGAN ILMU PERTANIAN*, 11(2), 258-267.
- Setyowati, E. R., & Rahayu, E. 2017. Pengaruh Macam Pupuk Organik Terhadap Pertumbuhan Bibit Kelapa Sawit Pada Jenis Tanah Yang Berbeda. *JURNAL AGROMAST*, 2(1).
- Siringo-ringo, C., Manurung, A. I., & Sirait, B. A. 2021. Pengaruh pemberian pupuk kandang ayam dan stress air terhadap pertumbuhan bibit kelapa sawit (*elaeis guineensis jacq.*) Varietas tenera di pre-nursery. *Jurnal Darma Agung*, 29(2), 169-179.
- Supriyanto & F. Fiona, 2018. Pemanfaatan Arang Sekam untuk Memperbaiki Pertumbuhan Semai Jabon (*Anthocephalus cadamba Roxb Miq*) pada Media Subsoil. *J.Silvikultur Tropika*, 01 (01): 24-28
- Suryawaty & R. Wijaya. 2012. Respon Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Melon (*Cucumis melo L.*) terhadap Kombinasi Biodegradable Super Absorbat Polymer dengan Pupuk Majemuk NPK di Tanah Miskin. *Agrium*. 7 (3): 155 – 162
- Susana, N., Jannah, N., & Rahmi, A. 2016. Pengaruh Pupuk Organik Cair Nasa Dan Zat Pengatur Tumbuh Ratu Biogen Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Terung (*Solanum melongena L.*). *Jurnal AGRIFOR*, 15(2).

- Tasma, I. 2017. Pemanfaatan Teknologi Genomika & Transformasi Genetik Untuk Meningkatkan Produktivitas Kelapa Sawit (The Use of Genomic and Genetic Transformation Technologies for Oil Palm Productivity Improvement). *Jurnal Perspektif*. 15: 50 -72
- Utami, H, D,Wahyudi., & Vermila,C,W,. 2020. Pengaruh pemberian POC keong maja terhadap pertumbuhan dan produksi pakcoy (*Brassica rapa. L.*). *Jurnal Green Swarnadwipa*. 9(1)
- Wahyuningratri, A., Aini, N., dan Heddy, S. 2017. Pengaruh Konsentrasi dan Frekuensi Pemberian Pupuk Hayati terhadap Pertumbuhan dan Hasil Cabai Besar (*Capsicum annum L.*). *Jurnal Produksi Tanaman*. Vol.5 No.1
- Wibowo, F. S., S. M. Rohmiyati & N. Andayani. 2021. Pengaruh dosis arang sekam pada beberapa jenis tanah terhadap pertumbuhan bibit kelapa sawit di *pre-nursery*. *Jurnal agromast*, 6(1).
- Yanto, K. 2016. Pemberian Pupuk Organik Cair Terhadap Pertumbuhan Bibit Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis Jacq.*) Pada Pembibitan Utama (Doctoral dissertation, Riau University). *Jurnal Online Mahasiswa Faperta*. 3.
- Yusuf, M. N. 2021. Respon Pertumbuhan Bibit Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis Jacq.*) Terhadap Konsentrasi Dan Interval Pemberian Pupuk Organik Cair Di Pre Nursery. *Jurnal Online Mahasiswa Faperta*. 21:1-13