

DAFTAR PUSTAKA

- Astutik, Fauzia Hulopi dan Ahmad Zubaidi. 2011. *Penggunaan Beberapa Media dan Pemupukan Nitrogen Pada Pembibitan Kelapa Sawit*. J Buana Sains 11 (2) 109-110.
- Adil, W. H., N. Sunarlim, dan I, Roostika. 2005. *Pengaruh Tiga Jenis Pupuk Nitrogen Terhadap Tanaman Sayuran*. Jurnal Biodiversitas 7 (1) : 77-80.
- Aliudin, Yuliarni, AN & Tampubolon, M 1992. Frekuensi pemberian pupuk N pada dua kultivar tanaman bawang putih, *Bul. Panel. Hort.*, vol. 21, no. 4, hlm. 15-22.
- Asmono, D., A.R. Purba, E. Suprianto, Y. Yenni, dan Akiyat. 2003. *Budidaya kelapa sawit*. Pusat Penelitian Kelapa Sawit. Medan
- Corley, RHV and PB Tinker. 2003. *The Oil Palm*. 4 th ed. Blackwell Science. Malden.
- Dermawan. 2005. *Pertumbuhan Bibit Kelapa Sawit Hasil Dederan Pada Berbagai Dosis Nitrogen*. *Jurnal Agrivigor* 5 (1) : 92-97.
- Duan, Y.H., Y.L. Zang, L.Y. Ye, Y.R. Fan, G.H. XU and Q.R. Shen. 2007. *Responses of Rices Cultivars with Different Nitrogen Use Efficiency to Partial Nitrate Nutrition*. *Ann Bot.* 99: 1153-1160.
- Danapriatna, N. 2008. *Peranan sulfur bagi pertumbuhan*. *Journal Universitas Islam* 45. Bekasi 9 (1) : 153-166
- Eko Noviandi Ginting, Suroso Rahutomo dan Edy Sigit Sutarta. 2018. *Efisiensi Serapan Hara Beberapa Jenis Pupuk Pada Bibit Kelapa Sawit*. *J. Penelitian Kelapa Sawit*, 2018, 26(2): 82-84
- Djoehana Setyamidjaja 2006. *Seri Budidaya Kelapa Sawit, Teknik Budi Daya, Panen, Pengolahan*. Yogyakarta.
- Fauzi, Widyastutu Y, Satyawibawa Y, Hartono. 2002. *Kelapa Sawit*. Depok: Penebar Swadaya.
- Firmansyah, I dan Sumarni, N. 2013. *Pengaruh Dosis Pupuk N dan Varietas Terhadap pH Tanah, N-Total Tanah, Serapan N, dan Hasil Umbi Bawang Merah (Allium ascalonicum L.) pada Tanah Entisols-Brebes Jawa Tengah (Effect of N Fertilizer Dosages and Varieties On Soil pH, Soil Total-N, N Uptake, and Yield of Shallots (Allium ascalonicum L.) Varieties On Entisols-*

- Brebes Central Java). Balai Penelitian Tanaman Sayuran. Bandung Barat. *J. Hort.* 23(4):360-361
- Harin Eki Pramitasari, Titik Wardiyati dan Mochammad Nawawi. 2016. Pengaruh Dosis Nitrogen dan Tingkat Kepadatan Tanaman Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Kailan *plants (Brassica oleraceae. L)* 4 (1) : 49-56.
- Hasanudin. 2003. Peningkatan Ketersediaan dan Serapan N dan P Serta Hasil Tanaman Jagung Melalui Inokulasi Mikroriza, Azotobakter dan Bahan Organik Pada Ultisol. *J. Ilmu-Ilmu Pertanian Indonesia.* 5 (2) : 83-89.
- Hindersah, R., & T. Simarmata. 2004. Kontribusi Rizobakteri Azotobacter dalam Meningkatkan Kesehatan Tanah melalui Fiksasi N₂ dan Produksi Fitohormon di Rizosfir. *Jurnal Natural Indonesia* 6: 127-133
- [IFA] *International Fertilizer Industry Association.* 2007. *Sustainable Management of the Nitrogen Cycle in Agriculture and Mitigation of Reactive Nitrogen Side Effects. first edition.* Paris; IFA.
- Kusuma, Hadi. 2013. Pemberian kompos tandan kosong kelapa sawit rotasi kedua dan ZPT alami di medium *Subsoil* Ultisol terhadap pertumbuhan bibit kelapa sawit (*Elaeis guineensis* Jacq). Skripsi Fakultas Pertanian Universitas Riau.
- Kresnatita, S. 2004. Pengaruh Pemberian Pupuk Organik dan Nitrogen terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Jagung Manis. Malang: Universitas Brawijaya.
- Mukhtaruddin , Sufardi, dan Ashabul Anhar (2015). Use of Guano and Fertilizer NPK to Improve Quality of Subsoil Media and Growth of Oil Palm Seedling, *J. Floratek* 10 (2): 22-26
- Millar, A. H., and J. L. Heazlewood, 2003, Genomic and proteomic analysis of mitochondrial carrier proteins in arabodopsis, *Plant Physiol.* 131: 443- 453.
- Lingga, P. 2006. Petunjuk penggunaan pupuk. Penebar Swadaya Jakarta.160 hlm
- Mira Ariyanti, Intan Ratna Dewi Yudithia Maxiselly, dan Yudha Arief Chandra. 2017. Pertumbuhan Bibit Kelapa Sawit *Elaeis guineensis* Jacq Dengan Komposisi Media Tanam dan Interval Penyiraman Yang Berbeda. *J. Pen. Kelapa Sawit*, 2018, 26 (1): 20-22.
- Mira Ariyanti, Yudithia Maxiselly, Santi Rosniawaty, dan Bisri Alvi Dalpen Nilmawati. 2018. Pertumbuhan Bibit Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis* Jacq.) dengan Aplikasi Urin Ternak Sebagai Pupuk Organik. Departemen Budidaya Pertanian, Fakultas Pertanian, Universitas Padjadjaran, Bandung. *Jurnal* 1(2):65-68

- Meylin k. Saragih 2016. Pertumbuhan Dan Kandungan N,P,K Dan Mg Bibit Kelapa Sawit (*Elaeis Guineensis* Jacq.) Pada Media Tanam Limbah Pabrik Kelapa Sawit di Main Nursery. Tesis Hal 63-69. Universitas Sumatera Utara
- Mohidin, H., et al. (2015). Determination of Optimum Levels of Nitrogen, Phosphorus, and Potassium of Oil Palm Seedlings in Solution Culture. *Bragantia Campinas*, 74(3), 247-254.
- Novizan, 2007. Petunjuk Pemupukan yang Efektif Edisi Revisi. PT Agromedia Pustaka. Jakarta.
- Nengsih, Y. (2015). Pemberian Pupuk Organik dan Pupuk Anorganik terhadap Pertumbuhan Bibit Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis* Jacq.) di Pembibitan Utama. *Jurnal Ilmiah Universitas Batanghari Jambi*, 15(4), 107-112.
- Pahan I. 2006. Panduan Lengkap Kelapa Sawit, Manajemen Agribisnis dari Hulu Hingga Hilir. Jakarta, Indonesia.
- Pahan, I, 2007. Kelapa Sawit. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Pahan, I. 2008. Panduan Lengkap Kelapa Sawit. Penebar Swadaya. Jakarta. 411 hal.
- Pusat Penelitian Kelapa Sawit (PPKS). 2007. Budidaya Kelapa Sawit, Kultur Teknis Kelapa Sawit. Medan, Sumatra Utara, Indonesia
- PT. Pupuk Sriwidjaja. 2010. Palembang. Sumatra Selatan-Indonesia
- Prana, M.S. 2006. Budidaya Jarak Pagar (*Jatropha curcas* L.) Sumber Biodiesel: Menunjang Ketahanan Energi Nasional. Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia. Jakarta. 46 hal.
- Rahayu Novrina Rosa dan Sofyan Zaman. 2017. Management Oil Palm (*Elaeis guineensis* Jacq.) Nursery in Bangun Bandar Estate, North Sumatera. *Bul. Agrohorti* 5 (3) : 325-333
- Sukana E, dkk. 2006. Pengolahan Kesuburan Tanah dan Peningkatan Efisiensi Pemupukan. Ilmu Tanah Universitas Gajah Madah. Jogjakarta
- Sudradjat, Anita Darwis, dan Ade Wachjar. 2014. Optimizing of Nitrogen and Phosphorus Rates for Oil Palm (*Elaeis guineensis* Jacq.) Seedling in the Main Nursery. 42 (3) : 222 - 227 (2014)
- Sunu, Pratignja., Wartoyo SP. 2006. Buku Ajar Dasar Hortikultura. Jurusan/Program Studi Agronomi Fakultas Pertanian Sebelas Maret, Surakarta.

- Sinuraya R. 2007. Diktat Mata Kuliah Pembibitan kelapa Sawit. Politeknik Citra Widya Edukasi. Jakarta.
- Siziko Andri, Nelvia dan Sukemi I.S. 2016. Pemberian Kompos TKKS dan Cocopeat Pada Tanah Subsoil Ultisol Terhadap Pertumbuhan Bibit Kelapa Sawit *Elaeis guineensis* Jacq Di Pre Nursery. *Jurnal Agroteknologi*, Vol. 7 No. 1 : 1 - 6
- Sanchez, P .A. 1976. *Properties and Management of Soils in The Tropics*. John Wiley & Sons. New York.
- Schuchardt, U. Ricardo dan S. Regerio, M.V. (1998). Transesterification of Vegetable Oils: a review. *J. Braz. Chem. Soc.* 9, 199-210.
- Suryanto, T., Wachjar, A., & Supijatno. (2015). *The Growth of Oil Palm (Elaeis guineensis Jacq.) Seedlings at Various Media and Containers in Double Stage Nursery*. *Asian Journal of Applied Sciences*, 3(5), 664-671
- Sutanto, R. 2005. Dasar – dasar Ilmu Tanah Konsep dan Kenyataan. Kanisius: Yogyakarta
- Tomo, Wani dan Hadi, 1993. Dasar-dasar Fisika Tanah. Jurusan Tanah. Fakultas Pertanian Universitas Brawijaya, Malang.
- Valentino Sembiring Janrico. 2015. Pertumbuhan Bibit Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis* Jacq.) Di Pembibitan Utama Pada Medium Sub Soil Ultisol Yang Diberi Asam Humat Dan Kompos Tandan Kosong Kelapa Sawit. Skripsi Fakultas Pertanian Universitas Riau.
- Vira Irma Sari. 2018. Pertumbuhan Morfologi Bibit Kelapa Sawit Pre Nursery dengan Penanaman Secara Vertikultur. Program Studi Budidaya Perkebunan Kelapa Sawit Politeknik Kelapa Sawit Citra Widya Edukasi – Bekasi Vol X No. 2, 143-144
- Verheye, W. 2011. Growth and Production of Oil Palm. Encyclopedia of life support systems (EOLSS).Belgium.
- Wiwik Hartati dan Heri Wibowo. 2018. Efektifitas Beberapa Jenis Pupuk N Pada Pembibitan Kelapa Sawit. *Balai Penelitian Tanah Bogor*, 24 (1) : 29-38.
- Yoneyama, T 1991, *Uptake assimilation, and trans location of nitrogen by crops*, *JARQ* vol. 25, no. 2, pp. 75-82.