

## DAFTAR PUSTAKA

- Adnan, I. S., Bambang U., dan Any K. 2015. Pengaruh pupuk NPK dan pupuk organik terhadap pertumbuhan bibit kelapa sawit (*Elaeis guineensis* Jacq) di *main nursery*. Jurnal AIP. 3(2) : 69-81.
- Ajeng, A. A., Rosazlin A., Marlinda A. M., Kit W. C., Yeek-Che H., Tau C. L., Beng F. L., and Pau L. S. 2020. The effects of biofertilizers on growth, soil, fertility, and nutrients uptake of oil palm (*Elaeis guineensis* Jacq.) under greenhouse conditions. Processes, 1681(8) : 1-16.
- Adileksana, C., Prapto Y., Benito H. P., and Rachmanto B. W. 2020. The growth performance of oil palm seedlings in pre-nursery and main nursery stages as a response to the substitution of NPK compound fertilizer and organic fertilizer. Cakra Tani : Journal of Sustainable Agriculture, 35(1) : 89-97.
- Basiron, Y. 2007. Palm oil production through sustainable plantations. Eur. J. Lipid Sci. Technol. 109:289-295.
- Budiman, S. 1989. Usaha Meningkatkan Daya Saing Minyak Kelapa Sawit. (In: Proceeding Lokakarya Manajemen Industri Kelapa Sawit Tahun 1987). BPP, Medan.
- Ditjenbun. 2017. Statistik Perkebunan Indonesia: Kelapa Sawit. Sekretariat Direktorat Jenderal Perkebunan. Jakarta.
- Darmosarkoro, W., E.S. Sutarta dan Winarna. 2003. Teknologi pemupukan tanaman kelapa sawit. Dalam Lahan dan Pemupukan Kelapa Sawit. Pusat Penelitian KelapaSawit. Medan. Hal:113-134.
- Fauzi, Y., Y. E. Widyastuti, I. Setyawibawa, dan R. Hartono. 2006. Kelapa Sawit Budidaya, Pemanfaatan Hasil dan Limbah, Analisis Usaha dan Pemasaran. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Gardner, P. F., Pearee, BR., and Mitchell, L.R. 1991. Fisiologi Tanaman Budidaya. UI Press. Jakarta.
- Gusriyono, F. Sampurno, dan Arnis E. Y. 2016. Pemberian pupuk kascing dan urin sapi pada bibit kelapa sawit (*Elaeis guineensis* Jacq.) di *main nursery*. JOM Faperta. 3(2):1-13.
- Hardjowigeno, S. 2007. Ilmu Tanah. Rajawali Press. Jakarta.
- Hartono, B., Adiwirman, dan Gulat ME M. 2014. Teknik budidaya tanaman kelapa sawit (*Elaeis guineensis* jacq.) belum menghasilkan di lahan pasang surut yang dilakukan petani di kecamatan bangko pusako kabupaten rokan hilir. Jom Faperta. 1(2):1-15.
- Khair, H., Darmawanti J. S., dan Romi S. S. 2014. Uji pertumbuhan bibit kelapa sawit Dura dan varietas unggul DxP Simalungun (*Elaeis guineensis* Jacq.) terhadap pupuk organik cair di *main nursery*. Agrium 3 (18):250-259.
- Keputusan Menteri Pertanian Republik Indonesia. 2015. Pedoman Produksi, Sertifikasi, Peredaran dan Pengawasan Benih Tanaman Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis* Jacq.). Nomor 321.
- Kiswanto, Jamhari Hadi Purwanta, dan Bambang Wijayanto. 2008. Teknologi Budidaya Kelapa Sawit. BPTP, Lampung.

- Kurniawan, E., Adrian, dan Wawan. 2014. Sifat kimia tanah dan perkembangan akar kelapa sawit (*Elaeis guineensis* Jacq.) pada berbagai dimensi rorak dengan pemberian tandan kosong. Jom Faperta. 1 (2):1-12.
- Lakitan, B. 2000. Dasar - Dasar Fisiologi Tumbuhan. PT. Raja Grafindo. Edisi Revisi. Jakarta.
- Lubis A U. 2008. Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis* Jacq.) di Indonesia. Pusat Penelitian Marihat Bandar Kuala Pematang Siantar, Medan.
- Mangoensoekarjo S. 2007. *Manajemen Tanah dan Pemupukan Budidaya Perkebunan*. Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
- Mangoensoekarjo, S. dan A. T. Tojib. 2003. *Manajemen Budidaya Kelapa Sawit*. Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
- Mangoensoekarjo, S. dan Semangun, H. 2005. *Manajemen Agrobisnis Kelapa Sawit*. Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
- Ningsih, E. P., Sudradjat, dan Spijatno. 2015. Optimasi dosis pupuk kalsium dan magnesium pada bibit kelapa sawit (*Elaeis guineensis* Jacq.) di pembibitan utama. J. Agron. Indonesia 43 (1):81 – 88.
- Nursida, Zinatal H., dan Imuliany. 2019. Pengaruh ameliorasi abu janjang kelapa sawit terhadap ketersediaan dan serapan unsur hara Zn pada produksi beberapa varietas kedelai di tanah gambut. Jurnal Agro Indragiri 4 (1):13–22.
- Pahan, I. 2006. *Panduan Lengkap Kelapa Sawit*. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Pahan, I. 2013. *Panduan Lengkap Kelapa Sawit Manajemen Agribisnis dari Hulu hingga Hilir*. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Prabowo, R., dan Renan S. 2018. Analisis tanah sebagai indikator tingkat kesuburan lahan budidaya pertanian di Kota Semarang. Jurnal Ilmiah Cendekia Ekstata 59-64.
- PPKS, Medan. Varietas unggul yang tersedia di PPKS. <https://www.iopri.org/bahan-tanaman-ppks/>. Diakses pada 18 November 2020.
- Sari, V. I., Sudradjat, dan Sugiyanta. 2015. Peran pupuk organik dalam meningkatkan efektivitas pupuk NPK pada bibit kelapa sawit di pembibitan utama. J. Agron. Indonesia 43 (1):153 -160.
- Siregar, H. H., Nuzul H. D., dan Iput P. 2013. Pemanfaatan data iklim untuk perkebunan kelapa sawit. Pusat Penelitian Kelapa Sawit 1-21.
- Sudradjat, Anita D., dan Ade W. 2014. Optimasi dosis pupuk nitrogen dan fosfor pada bibit kelapa sawit (*Elaeis guineensis* Jacq.) di pembibitan utama. J. Agron. Indonesia. 42 (3):222 -227.
- Sunarko. 2014. *Budidaya Kelapa Sawit di Berbagai Jenis Lahan*. Agromedia Pustaka, Jakarta.
- Suryati, D., Sampurno, dan Edison A. 2015. Uji beberapa konsentrasi pupuk cair Azolla (*Azolla pinnata*) pada pertumbuhan bibit kelapa sawit (*Elaeis guineensis* Jacq.) di pembibitan utama. JOM Faperta. 2 (1):1-13.
- Sonbai, J. H. H., Djoko P., dan Abdul S. 2013. Pertumbuhan dan hasil jagung pada berbagai pemberian pupuk nitrogen di lahan kering regosol. Ilmu Pertanian 16 (1):77-89.

- Stevanus, C. T., Jamin S., Thomas W. 2015. Peran unsur mikro bagi tanaman karet. Warta Perkaretan 34 (1) : 11-18.
- Suharno, I. Mawardi, N. Setiabudi, S. Lunga, Tjitrosemito. 2007. Efisiensi penggunaan nitrogen pada tipe vegetasi yang berbeda di Taman Nasional Gunung Halimun Jawa Barat. Biodiversitas 8:287-294.
- Syakir, M. 2010. Budidaya Kelapa Sawit. Aska Media, Bogor.
- Quansah, G.W. 2010. Improving soil productivity through biochar amendments to soils. J. Environ. Sci. Technol. Africa 3:34-41.