

DAFTAR PUSTAKA

- Adrianus, S., Wirianata, H., dan Wijayani, S. (2018). KAJIAN KEMIRINGAN LAHAN TERHADAP PRODUKSI KELAPA SAWIT (*Elaeis guineensis* Jacq.). JURNAL AGROMAST, 3(1).
- Ahmad, Y.N. 2010. Kajian Status Hara Tanah dan Jaringan Tanaman Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis* Jacq) di Kebun Kelapa Sawit Balai Pengkajian dan Pengembangan Pertanian Terpadu (BP3T) Kecamatan Tambang Ulang Pelaihari Kabupaten Tanah Laut. Universitas Lambung Mangkurat. Banjarbaru.
- Arsyad, A.R., H. Junedi, F. Yulfita. 2012. Pemupukan Kelapa Sawit Berdasarkan Potensi Produksi Untuk Meningkatkan Hasil Tandan Buah Segar (TBS) pada Lahan Marginal Kumpeh. Jurnal Penelitian Universitas Jambi Seri Sains. 14(1): 29-36.
- Astuti M, Hafiza, E Yuningsih, IM Nasution, D Mustikawati dan AR Wasingun. 2014. Pedoman Budidaya Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis*) yang Baik. Direktorat Jenderal Perkebunan Kementerian Pertanian Jakarta. Jakarta.
- Buana. L., D. Siahaan dan A. Sunardi. 2003. Teknologi Pengolahan Kelapa Sawit. Pusat Penelitian Kelapa Sawit. Medan.
- Budiargo, A., dan Purwanto, R. (2015). Manajemen Pemupukan Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis* Jacq.) di Perkebunan Kelapa Sawit, Kalimantan Barat. Buletin Agrohorti, 3(2), 221-231
- Christina, M.N., Iis, S.A., dan Supijatno. 2016. Pengelolaan Pemupukan Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis* Jacq.) di Kebun Tanjung Jati. Departemen Agronomi dan Hortikultura, Fakultas Pertanian, Institut Pertanian Bogor Vol. 4 (2):132-137.
- Direktorat Jenderal Perkebunan Kementrian Pertanian. 2014. Pedoman Budidaya Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis*) Yang Baik. Jakarta
- Firmansyah, M. A., dan Pertanian, P. D. B. P. T. (2018). Rekomendasi Pemupukan Umum Karet, Kelapa Sawit, Kopi, dan Kakao.
- Handayani, N. 2012. Analisis Unsur Hara Tembaga (Cu) Yang Terkandung Dalam Daun Kelapa Sawit. Riau: PT Riau Sakti United.
- Haryanti, A., Norsamsi, N., Sholiha, P. S. F., dan Putri, N. P. (2014). Studi Pemanfaatan Limbah Padat Kelapa Sawit. Konversi, 3(2), 57-66.

- Hermawan, B. A.A. Bomke. 1997. *Effects of Winter Cover Crops and Successive Spring Tillage on Soil Aggregation. Soil and Tillage Research* 44: 109-120.
- Hilwa, W., Harahap, D. E., dan Zuhirsyan, M. (2020). Pemberian Pupuk Kotoran Ayam dalam Upaya Rehabilitasi Tanah Ultisol Desa Janji yang Terdegradasi. *Agrica Ekstensia*, 14(1).
- Khalida, R., Pieter A.L. 2019. Manajemen Pemupukan Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis* Jacq.), Studi Kasus pada Kebun Sungai Sagu, Riau. Departemen Agronomi dan Hortikultura, Fakultas Pertanian, Institut Pertanian Bogor
- Liferdi, L. 2009. Analisis Jaringan Daun sebagai Alat untuk Menentukan Status Hara Fosfor pada Tanaman Manggis. Balai Penelitian Tanaman Buah Tropika. Solok.
- Lubis, U.A. 2008. Kelapa Sawit di Indonesia. Edisi 2. Pusat Penelitian Kelapa Sawit. Medan
- Lumban Gaol, S. K., Hanum, H., dan Sitanggang, G. (2014). Pemberian Zeolit dan Pupuk Kalium Untuk Meningkatkan Ketersediaan Hara K dan Pertumbuhan Kedelai di Entisol. *Jurnal Agroekoteknologi Universitas Sumatera Utara*, 2(3), 100053.
- Maharani, D. K., Novan, A. 2017. *Effect of Zeolite-Chitosan Composites Coating on Urea Fertilizer as Slow Release Fertilizer. Research Journal of Pharmaceutical Biological and Chemical Sciences*, 8(6), 770-774.
- Marschner, H. 1986. Mineral Nutrition Of Higher Plants. Academic Press Harcourt Brace Jovanovich Publisher, London.
- Mukhlis. 2014. Analisis Tanah Tanaman. Edisi kedua. Medan. Usu-Press
- Nelvia. 2012. Efek Pemberian Tandan Kosong Kelapa Sawit Terhadap Sifat Kimia dan Pertumbuhan Bibit Kelapa Sawit pada Medium Subsoil Ultisol. *Repository University Of Riau*: 386-392.
- Notohadiprawiro, T. 2006. Asas dan Tujuan Analisa Tanah, Air dan Jaringan Tanaman dalam Pertanian. Ilmu Tanah Universitas Gadjah Mada.
- Nunyai, A. P., Zaman, S., dan Yahya, S. (2016). Manajemen Pemupukan Kelapa Sawit di Sungai Bahaur Estate, Kalimantan Tengah. *Buletin Agrohorti*, 4(2), 165-172.
- Pahan, I. 2008. Panduan Lengkap Kelapa Sawit. Penebar Swadaya. Jakarta.

- Pahan, I. 2011. Panduan Lengkap Kelapa Sawit Manajemen Agribisnis dari Hulu hingga Hilir. Penebar Swadaya. Jakarta
- Pambudi, D. T., Hermawan, D. B. (2010). Hubungan Antara Beberapa Karakteristik Fisik Lahan dan Produksi Kelapa Sawit. *Akta Agrosia*, 13(1), 35-39.
- Poeloengan, Z., M.L. Fadli, Winarna, S. Rahutomo, E.S. Sutarto. 2001. Permasalahan Pemupukan pada Perkebunan Kelapa Sawit, Lahan dan Pemupukan Kelapa Sawit. Edisi 1. PPKS. Medan
- Prasetyo, B.H., Suriadikarta D.A. 2006. Karakteristik, Potensi dan Teknologi Pengelolaan Tanah Ultisol Untuk Pengembangan Pertanian Lahan Kering Di Indonesia. *J. Litbang Pertanian* Vol. 25 (2): 39-47.
- Purwo, E.S. 2016. Teknik Pengambilan Sampel Daun (*Leaf Sampling Unit*) Tanaman Menghasilkan Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis Jacq.*). Politeknik Hasnur. Banjarmasin.
- Rachim. 1996. Aspek-aspek Pemupukan. Jurusan Ilmu Tanah Fakultas Pertanian Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Rahmawati, L.Santoso, E. P. (2017). Penerapan Metode LSU (*Leaf Sampling Unit*) Untuk Analisis Kandungan Unsur Hara pada Sampel Daun Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis Jacq.*). *Agrisains*, 3(01), 14-17.
- Ritonga, I. R. (2018). Analisa Kadar Kalsium (Ca) dan Magnesium (Mg) pada Daun Kelapa Sawit dengan Metode Spektrofotometri Serapan Atom (SSA) di Pusat Penelitian Kelapa Sawit (PPKS) Medan.
- Sabrina, D.T., M.M. Hanafi, A.A. NorAzwady and T.M.M. Mahmud. 2009. Earthworm Populations and Cast Properties in the Soils of Oil Palm Plantations. *Malaysian Journal of Soil Sciencen* 13: 29-42.
- Saputra, B., Suswati, D., dan Hazriani, R. 2018. Kadar Hara NPK Tanaman Kelapa Sawit pada Berbagai Tingkat Kematangan Tanah Gambut di Perkebunan Kelapa Sawit PT. Peniti Sungai Purun Kabupaten Mempawah. Universitas Tanjungpura. Pontianak.
- Setyamidjaja, D. 1993. Budidaya Kelapa Sawit. Kanisius, Yogyakarta.
- Sinulingga, A.A. 2019. Evaluasi Tingkat Kesuburan Kimia Tanah Pada Perkebunan Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis Jacq.*) Di PT Mekar Agro Sawit. Universitas Jambi. Jambi.

- Sinulingga, L.B. 2003. Uji Banding Bentonit Dan Zeolit Terhadap Beberapa Sifat Kimia Tanah dan Pertumbuhan Tanaman Jagung (*Zea mays* L.) Pada Ultisol Asal Mancang.
- Sugiyono, I. Y. Harahap, Winarna, A.D. Koedadiri, A. Purba, dan P. Purba. 2003. Penilaian Kesesuaian Lahan Kelapa Sawit. Pusat Penelitian Kelapa Sawit Medan.
- Suhardjo, H. 1996. Bidang Tanaman Vadecium Kelapa Sawit. PT. Perkebunana Nusantara IV (persero). Pematang Siantar.
- Supriana, T., dan Chalil, D. (2015). Analisis Produksi dan Produktivitas Perkebunan Kelapa Sawit Rakyat di Kabupaten Aceh Selatan.
- Suprihatin, A., Waluyo. 2015. Kebutuhan Hara Tanaman Kelapa Sawit Menghasilkan di Lahan Kering Masam Sumatera Selatan. BPTP Sumatera Selatan
- Sutanto, R. (2005). Dasar-Dasar Ilmu Tanah, Konsep dan Kenyataan. Kanisius.
- Syahfitri, M.M. 2008. Analisis Unsur Hara Fosfor (P) pada Daun Kelapa Sawit Secara Spektrofotometri di Pusat Penelitian Kelapa Sawit (PPKS) Medan. Universitas Sumatra Utara. Medan.
- Utomo, I. M. (2016). Ilmu Tanah Dasar-Dasar dan Pengelolaan. Kencana.
- Von Uexküll, H.R. and Fairhurst, T.H. 1991. Fertilizing for High Yield and Quality. The Oil Palm. IPI, Bern, 79 p.
- Witt, C., T.H. Fairhurst, W. Griffiths. 2005. Key Principles Of Crop And Nutrient Management In Oil Palm. Better Crops 89:27-31.
- Yahya, Z., A. Husin, J. Talib, J. Othman, O.H. Ahmed and M.B. Jalloh. 2010. Oil Palm (*Elaeis Guineensis*) Roots Response to Mechanization in Bernam Series Soil. American Journal of Applied Science 7 (3): 343-348.