

DAFTAR PUSTAKA

- Agustina, L., 1990. Dasar Nutrisi Tanaman. Rineka Cipta. Jakarta.
- BBPP. 2008. *Teknologi Budidaya Kelapa Sawit. Balai Besar Pengkajian dan Pengembangan.* Departemen Pertanian.
- Buana, Lalang,. 2004. *Modul KelapaSawit.* Pusat Penelitian Kelapa Sawit Medan.
- Darmosarkoro, W., Akiyat., Sugiyono., dan E.S. Sutarta., 2008. Pembibitan Kelapa Sawit, Bagaimana Memperoleh Bibit Yang Jagur?.Pusat penelitian Kelapa Sawit, Medan, Indonesia.
- Direktorat Jendral Perkebunan. 2016. *Statistik Perkebunan Indonesia Komoditas Kelapa Sawit 2015 - 2017.* Direktorat Jenderal Perkebunan.
- Djazuli, M. Dan M,Ismunadji , 1983.pengaruh NPK terhadap pertumbuhan serapan hara, dan komposisi senyawa bahan organik ubi jalar. Penelitian pertanian bogor. Pusat penelitian dan pengembangan tanaman pangan. Bul.vol. 3 (2) : 76.
- Eswaran, H. and C. Sys. 1970. An evaluation of the free iron in tropical andesitic soils. *Pedologie* 20: 62-65.
- Fauzi, Y., E.Y. Widyastuti, I. Satyawibawa, dan R. Hartono. 2008. *Kelapa Sawit.* Edisi Revisi. Penebar Swadaya. Jakarta. 168 hal.
- Gardner, F.P., R.B. Pearce., dan R.L. Mitchel. 1991. Fisiologi Tanaman Budidaya. (diterjemahkan dari : *Physiologi of Crop Plants*, penerjemah : H. susilo). Penerbit Universitas Indonesia (UI-Press). Jakarta. 428 hal.
- Goenadi, D.H., R.R. Saraswati dan Y. Lestari. 1993. Kemampuan Melarutkan Fosfat dari Beberapa Isolat Bakteri Asal Tanah dan Pupuk Kandang Sapi. *Menara Perkebunan* 2.
- Hakim, N., Nyakpa, M. Y., Lubis, A. M., Nugroho, S. G., Diha, M. A., Hong, G. B., Bailey, H. H. 1986. *Dasar-dasar ilmu Tanah.* Penerbit Universitas Lampung. Lampung.
- Hardjowigeno, S. 2003. *Klasifikasi Tanah Dan Pedogenesis.* Akademika Pressindo, Jakarta.
- Hartley, C.W.S., 1977. *The Oil Palm.* Second Edition, Longmans and CO.Ltd, London.
- Hartono, 2002.Budidaya Pemanfaatan Hasil dan Limbah Analisa Usaha dan Pemasaran. [Http: // ditjenbpun. Deptan.Go.id](http://ditjenbpun.deptan.go.id), Di Akseskan Tanggal 14 oktober 2017.
- Heddy. 1987. *Biologi Pertanian.* CV Rajawali: Jakarta.

- Hermawan, A. 2014. Perubahan Titik Nol Dan Efisiensi P Tanaman Jagung Pada Ultisol Akibat Pemberian Campuran Abu Terbang Batubara Dan Kotoran Ayam. [Disertasi]. Program Studi Ilmu Ilmu Pertanian. Fakultas Pertanian Universitas Sriwijaya. Palembang. 109 hal.
- Hidayat, F. 2012. *Aplikasi Kotoran Sapi Sebagai Pupuk Organik Untuk Meningkatkan Pertumbuhan Bibit Kelapa Sawit (Elaeis guineensis)*. Google Cendikiawan. Diakses Pada 15 Oktober 2017.
- Irvan, Arif (2007). *Pengaruh Pemberian Pupuk Sp-36, kcl, Kieserit Dan Kotoran Sapi Terhadap Jumlah Mikroorganisme Pada Andisol Tongkoh Kabupaten Karo*. [Skripsi]. Departemen Ilmu Tanah USU Medan.
- Kartadisastra, H. R. 2001. *Penyediaan dan Pengelolaan Pakan Ternak Ruminansia*. Kanisius, Yogyakarta.
- Kartika .2016. Pertumbuhan Tanaman Kelapa Sawit Belum Menghasilkan (TBM I) pada Pemberian Mikoriza Indigen dan Dosis Pupuk Organik di Lahan Marjinal. *Biospecies* Vol. 9 No.1, Januari 2016, hal 29-37.
- Lingga , P. 1994. *Petunjuk Penggunaan Pupuk*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Lubis, A. 2008. *Kelapa Sawit (Elaeis guineensis Jacq.) Di Indonesia*. Pusat Penelitian Kelapa Sawit. Medan.
- _____. 2011. *Kualitas Kompos dari Campuran Sampah Organik dan Kotoran Sapi (Fases) yang Ditambah Inokulan Starbio*. Skripsi. Fakultas Peternakan. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Mangoensoekarjo, S., dan H. Semangun, 2008. *Manajemen Agrobisnis Kelapa Sawit*. Gajah Mada University-Press. Yogyakarta.
- Martoyo, 2001. *Kesuburan Tanah*. Jurusan Ilmu Tanah, Institut Pertanian Bogor. Bogor. 250 hal.
- Mayadewi, N. N. A. 2007. *Pengaruh Jenis Pupuk Kandang dan Jarak Tanam Terhadap Pertumbuhan Gulma dan Hasil Jagung Manis*. Jurusan Budidaya Pertanian. Vol 26 (4) : 153 - 159 (2007). Fakultas Pertanian Unud, Denpasar.
- Murbandono, L.H.S., 2000. *Membuat Kompos*. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Nasahi, C. 2010. *Peran Mikroba dalam Pertanian Organik*. Fakultas Pertanian. Universitas Padjadjaran. Bandung.
- Nurlela. 1995. *Pemanfaat Tongkol Jagung Sebagai Bahan Organik Pada Pertumbuhan Tanaman Pakchoi dengan Beberapa Aktivator*. Fakultas Peternakan. Institut Pertanian Bogor (IPB). Bogor.
- Noor, A. dan R.D. Ningsih. 1998. *Upaya Meningkatkan Kesuburan dan Produktivitas Tanah Lahan Kering*. dalam Prosiding Lokakarya Strategi

- Pembangunan Pertanian Wilayah Kalimantan. Instalasi Penelitian dan Pengkajian Teknologi Pertanian. Banjarbaru.
- Nyakpa, M. Yusuf, 1988. Kesuburan Tanah. Penerbit Universitas Lampung, Lampung.
- Pangaribuan. 2001. Pupuk dan Cara Pemupukkan. Rineka cipta. Jakarta 176 hal.
- Prasetyo, B. H. dan Suriadikarta, D. A. 2006. Karakteristik, Potensi, Dan Teknologi Pengelolaan Tanah Ultisol Untuk Pengembangan Pertanian Lahan Kering di Indonesia. Litbang Pertanian. 2(25). 39 hal.
- Pusat Penelitian Kelapa Sawit. 2013. *Profil Pusat Penelitian Kelapa Sawit*. Medan.
- Risza, Suyanto. 1994. Kelapa Sawit. Upaya Peningkatan Produktivitas. Penerbit Kanisius (Anggota IKAPI): Yogyakarta. hlm: 40-44.
- Salisbury, F. B. dan C. W. Ross. 1992. Fisiologi Tumbuhan. Jilid 2. Penerbit ITB. Bandung. 184 hal.
- Sarief, S., Ilmu Tanah Pertanian. Penerbit Pustaka Buana, Bandung.
- Setiawan, B.S & Tim ETOSA. 2010. Membuat Pupuk Kandang Secara Cepat. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Sianturi, H.S.D. 1990. Budidaya Tanaman Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis* Jack). Fakultas Pertanian Universitas Sumatra Utara. Medan.
- Sitompul, S. dan Guritno, B. 1995. Analisis Pertumbuhan Tanaman. UGM Press. Yogyakarta.
- _____. 1991. Budidaya Kelapa Sawit. Fakultas Pertanian Universitas Sumatera Utara, Medan.
- Soegiman. 1982. Ilmu Tanah. Brata Karya Aksara. Jakarta
- Soepardi, G. 1983. Sifat Dan Ciri Tanah. Jurusan Tanah. Fakultas Pertanian Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Subagyo, H. N. Suharta, dan A.B. Siswanto. 2004. Tanah-tanah pertanian di Indonesia. Hlm. 21-66. Dalam A. Adimihardja, L.I. Amien, F. Agus, dan D. Djaenudin (Ed.). Sumberdaya Lahan Indonesia dan Pengelolaannya. Pusat Penelitian dan Pengembangan Tanah dan Agroklimat, Bogor.
- Subardja, D. 1986. Pedogenesis beberapa profil PMK dari batuan sedimen tufa masam di daerah Lampung. Pemberitaan Penelitian Tanah dan Pupuk. 7: 83-102.
- Sunarko. 2007. *Kelapa Sawit (Elaeis Guineensis Jacq)*. Di Indonesia (Edisi 2). Medan: Pusat Penelitian Kelapa Sawit. 232 hal

_____. 2008. *Petunjuk Praktis Budidaya dan Pengolahan Kelapa Sawit*. Agromedia Pustaka. Jakarta

_____. 2009. *Budidaya dan Pengelolaan Kebun Kelapa Sawit dengan Sistem Kemitraan*. Jakarta (ID): Agromedia Pustaka. 178 hlm.

Sutanto, R., 2002. Penerapan Pertanian Organik. Permasalahan dan Pengembangannya. Penerbit Kanisius. Yogyakarta.

Sutarta, E. S, S. Rahutomo, W. Darmosarkoro dan Winarna. 2002. Peranan unsur hara dan sumber hara pada pemupukan tanaman kelapa sawit, hal. 81. Dalam W. Darmosarkoro, E. S. Sutarta dan Winarna (Eds). Lahan dan Pemupukan Kelapa Sawit. Pusat Penelitian Kelapa Sawit. Medan.

Unus, S. 2002. Pupuk Organik Kompos dari Sampah, Bioteknologi Agroindustri. Humaniora Utama Press. Bandung.

