

DAFTAR PUSTAKA

- Ben, H., R. J. Kremer and H. C. Minor. 1995. Phytotoxicity of Extracts from Sorghum Plant Components on Wheat Seedling. *Agronomy Journal* 35: 1652-1656.
- Buana, L., D. Siahaan dan S. Adiputra. 2003. Kultur Teknis Kelapa Sawit. Pusat Penelitian Kelapa Sawit. Medan. 215 hal.
- Daniel TW. Helms JA dan Baker FS. 1987. Prinsip-Prinsip Silvikultur. Marsono D, Penerjemah; Soeseno OH, editor. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Darmosarkoro, W., Akiyat., Sugiyono., dan E.S. Sutarta., 2008. Pembibitan Kelapa Sawit, Bagaimana Memperoleh Bibit Yang Jagur?. Pusat penelitian Kelapa Sawit, Medan, Indonesia.
- Daryono, H. Dan Z. Hamzah. 1979. Studi mengenai Gulma *Kirinyuh Odoratum L.* Yang terdapat di hutan jati (*tectona grandis*). Dalam Laporan Lembaga Penelitian Hasil Hutan. Bogor.
- Departemen Kesehatan. 2006. *Eupatorium odoratum* REG. fpt.ui.edu/bebas/v12/artikel/ttg_tanaman_obat/depkes/buku1-120.pdf. Agustus 2006.
- Direktorat Jenderal Perkebunan. 2014. Statistik Perkebunan Indonesia 2008 –2010 Kelapa Sawit. Direktorat Jenderal Perkebunan, Departemen Pertanian. Jakarta. 57 hal.
- Djojosuwito, 2002. Panduan praktis Bertanam Kelapa Sawit. Lembaga Pupuk Indonsia. Jakarta.
- Fauzi.Y, Widyastuti.Y. E, Satyawibawa.I, dan Hartono.R.Al. 2002. Seri Agri bisnis Kelapa Sawit Budi Daya Pemanfaatan Hasil dan Limbah Analisis Usaha dan Pemasaran. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Fitter, A. H. Dan Hay, R. K. M. 1998. Fisiologi Lingkungan Tanaman (Diterjemahkan oleh Sri Andani dan E. D. Purbayanti). Gadjah Mada University Press, Yogyakarta. *Edisi Revisi*. Kanisius. Yogyakarta. 127 hal.
- Gardner, F. P., R. B. Pearce dan R. I. Mitchell. 1991. *Fisiologi Tanaman Budidaya* (Diterjemahkan oleh Herawati Susilo). Universitas Indonesia Press, Jakarta.
- Hadi, M. 2008. “Pembuatan Kertas Anti Rayap Ramah Lingkungan dengan Memanfaatkan Ekstrak Daun Kirinyuh (*Eupatorium odoratum*)”. *BIOMA*. Vol. 6 (2). Tahun 2008.

- Hadi, M., Hidayat. J.W, Baskoro. K, 2000. Uji Potensi Ekstrak Daun *Eupatorium odoratum* sebagai Bahan Insektisida Alternatif: Toksisitas dan Efek Antimakan
- Hakim, N. 2000. Kemungkinan Penggunaan Kirinyuh (*kirinyuh odoratum*).
- Harahap OH. 2011. Efektifitas Pemberian Kompos Tandan Kosong Kelapa Sawit dan Cendawan Mikoriza Arbuskula Pada Tanaman Gaharu.
- Hardjowigeno, S. 2003. Ilmu Tanah. Akademika Pressindo, Jakarta.
- Hartley, 2004. Pembibitan Kelapa Sawit. Pusat Penelitian Kelapa Sawit. Medan.
- Hartley, C W. S. 1977. The Preparation, Stotageng Germination Of Seed. P.311-328. In C. W. S. Hartley And R. H. V. Corley (Eds). The Oil Palm (*Elaeis Guineensis*). Longman. London And New Yorkherdian (1994).
- Hasibuan, BE, 2006. Pupuk dan Pemupukan. Departemen Ilmu Tanah, Fakultas Pertanian, Universitas Sumatera Utara. Medan.
- Hebbar , S.S., B.K Ramachandrappa, H.V. Nanjappa, M. Prabhakar. 2004. Studies on NPK drip fertigation in field grown tomato (*Lycopersicon esculentum* Mill.). Eur. J. Argon. 21:117-127.
- Heyne, K. 1987. Tumbuhan Berguna Indonesia, Jilid III. Badan Litbang Kehutanan. Jakarta.
- Ilory, O.J., O.O. Otusanya, A. A. Adelusi and R. O. Sanni. 2010. Allelopathic activities of some weeds in the asteraceae family. *International Journal of Botany* 6: 161-163.
- Jumin, H, B. 2002. *Ekologi Tanaman Suatu Pendekatan Fisiologi*. Rajawali. Jakarta.
- Koutika, L. S. And H. J. Rainey. 2010. *Chromolaena odorota* in Different Ecosystems: Weed or Fallow Plant. *Applied Ecology and Environmental Research* 8 (2): 131-142.
- Lakitan, 2002. Budidaya kelapa sawit. Citra Media publishing. Yogyakarta.
- Lakitan, B. 2001. *Dasar-Dasar Fisiologi Tumbuhan*. Rajawali. Pers. Jakarta.
- Legitan, 2012. Kelapa Sawit. CV Yasaguna. Jakarta.

Leiwakabessy, F. M., U. M. Wahjudin, dan Suwarno. 2003. Kesuburan Tanah. Jurusan Tanah. Fakultas Pertanian Institut Pertanian Bogor. Bogor.

Leiwakabessy, F.M. dan A. Sutandi. 2004. Pupuk dan Pemupukan. Diktat Kuliah. Departemen Tanah, Fakultas Pertanian. IPB, Bogor.

Lubis, A.U., 2008. Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis* Jacq) Di Indonesia, Edisi 2. Pusat Penelitian Kelapa Sawit, Medan, Sumatera utara.

Mangoensoekarjo Dan Semangun, 2008. Semangun, H. 2006. Pengantar Ilmu Penyakit Tumbuhan. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.

Marsono dan Sigit P. 2002. *Pupuk Akar, Jenis dan Aplikasi*. Penerbar Swadaya. Jakarta.

Miyawaki, Y. 1998. Major Contribution of crude oil palm kernel oil in the oleochemical industry. Internasional Oil Palm Congres, Bali, Indonesia.

Munir, M. 1996. Tanah-Tanah Utama Indonesia. Karakteristik, Klasifikasi dan Pemanfaatannya. Pustaka Jaya. Jakarta.

Nasution, U. 1986. Gulma dan pengendaliannya diperkebunan karet Sumatra utara dan aceh. Pusat penelitian dan pengembangan perkebunan tanjung Morawa (P4TM, medan. Hal 55.

Nazari, Y.A. 2008. Respon pertumbuhan bibit kelapa sawit (*Elaeis guinensis* Jacq) pada pembibitan awal terhadap pupuk NPK mutiara. *Ziraa'ah* 23:170-184.

Novizan, 2007. Petunjuk Pemupukan Yang Efektif. Agromedia Pustaka. Jakarta.

Pangaribuan, Y. 2001. *Studi Karakter Morfosiologi Tanaman Kelapa Sawit di Pembibitan Terhadap Cekaman Kekeringan*. Tesis. IPB. Bogor.

Phan, T. T., L. Wang, P. See, R. J. Grayer, S.Y. Chan and S. T. Lee. 2001. Phenolic Compounds of *Chromolaena odorata* Protect Cultured Skin Cells from Oxidative Damage: Implication for Cutaneous Wound Healing. *Biological and Pharmaceutical Bulletin* 24: 1373:1379.

Pusat Penelitian Kelapa Sawit Medan. 2011. Statistik Kelapa Sawit . <http://www.iopri.org>. [31 maret 2015].

Putnam, A. R. 1998. Allelopathy: Problem and opportunities in weed management. In: M. A. Altieri and M. Liebman (eds). *Weed Management in Agroecosystem: Ecological Approaches*. CRC Press, Florida. P. 77-88.

- Rice, E.L. 1984. *Allelopathy*. Second Edition. Academic Press Inc., Orlando.
- Rosmarkam, A. dan Yuwono, N. W. 2002. Ilmu Kesuburan Tanah. Kanisius, Yogyakarta.
- Ruhnayat, A. 2007. Penentuan Kebutuhan Pokok Unsur Hara N, P, K untuk Pertumbuhan Tanaman Panili (*Vanilla planifolia Andrews*). Balai Penelitian Tanaman Obat dan Aromatik.
- Rustam.W. 2011. *Buku Pintar Kelapa Sawit*. Jakarta. Agromedia pustaka
- Sarief, E.S. 1989. *Kesuburan dan Pemupukan Tanah Pertanian*. Pustaka Buana, Bandung.
- Sastrosayono, 2005. Nilai Agronomi Fosfat Alam Untuk Tanaman Kelapa Sawit *Calopogonium Caerulum*. Menara Perkebunan. Pekanbaru. Sebagai sumber bahan organik dan unsur hara. Laporan Penelitian. P3IN Unand. Padang.
- Setyamidjaja, D. 2006. *Kelapa Sawit : Teknik Budidaya, Panen, Pengolahan*.
- Six, J., E.T.Elliot, and K. Paulina. (2005). Soil structur and soil organic matter:II. A normalized ability and the effect of mineralogy. *Soil Society America Journal*, 64,1042-1049.
- Soepardi, G. 1983. Sifat dan Ciri Tanah. Jurusan Tanah. Fakultas Pertanian IPB. Bogor.
- Subowo, G. (2010). Strategi Efisiensi Penggunaan Bahan Organik Untuk Kesuburan dan Produktivitas Tanah Melalui Pemberdayaan Sumberdaya hayati tanah. *Jurnal Sumberdaya Lahan*. 4(1), 13-25.
- Subowo, G. 2010. Strategi Efisiensi Penggunaan Bahan Organik untuk Kesuburan dan Produktivitas Tanah Melalui Pemberdayaan Sumber Daya Hayati Tanah. *Jurnal Sumber Daya Lahan*. 4.(1) ; 13-25.
- Sudrajat D, Kardaya D, Dihansih E, Puteri SFS.2014. Performa produksi telur burung puyuh yang diberi ransum mengandung kromium organik. *JITV* 19(4): 257-262.
- Sulistiyowati, H. 2011. *Pemberian Bokasi Ampas Sagu Pada Medium Aluvial*.
- Sumarni, N. dan R. Rosliani. 2001. Media tumbuh dan waktu aplikasi larutan hara untuk penanaman cabai secara hidroponik. *Jurnal Hortikultura* 11 (4): 237-243.
- Sunarko, 2008. Petunjuk Praktis Budidaya Dan Pengolahan Kelapa Sawit. Agromedia Pustaka, Jakarta.

- Suntoro, Syekhfani, E. Handayanto dan Soemarno. 2001. Penggunaan Bahan Pangkasan Kirinyu (*Chromolaena odorata*) untuk Meningkatkan Ketersediaan P,K,Ca, dan Mg. *Agritivia* 23 (1): 20-26.
- Suntoro. 2001. Tanaman Kirinyu Pengganti Pupuk. Universitas Sebelas Maret, Solo.
- Sutanto. R. 2002. Penerapan Pertanian Organik. Pemasyarakatan dan Pengembangan.
- Sutarta dan Winarna (Eds). Lahan dan Pemupukan Kelapa Sawit. Pusat Penelitian Kelapa Sawit. Medan.
- Sutarta, E. S, S. Rahutomo, W. Darnosarkoro dan Winarna. 2003. Peranan unsur hara dan sumber hara pada pemupukan tanaman kelapa sawit, hal. 81. *Dalam* W. Darnosarkoro, E. S.
- Sutedjo, M. M. 1995. *Pupuk dan Cara Pemupukan*. PT. Rineka Cipta, Jakarta.
- Suwal, M. M., A. Devkota and H. D. Lekhak. 2010. Allelopathic Effects of *Chromolaena odorata* (L.) King&Robinson on Seed Germination and Seedlings Growth of Paddy and Barnyard Grass. *Scientific World* 8 (8): 73-75.
- Tim Penulis PS. 1992. Kelapa Sawit, Usaha Budidaya, Pemanfaatan Hasil dan Aspek Pemasaran. Penebar Swadaya. Jakarta.218 hal. *untuk Pembibitan Jarak Pagar*. *Jurnal Teknologi Perkebunan dan PSDL*. 1, tahun 2011 : 8-12.
- Wigena, A.H. 2006. *Pemodelan Statistical Downscaling dengan Regresi Projection Pursuit untuk Peramalan Curah Hujan [Disertasi]*. Bogor: Program Pascasarjana, Institut Pertanian Bogor.
- Yudiantara, I.K.G. 1999. *Pedoman Praktek Budidaya Kelapa Sawit* . Bedogol. Jakarta. Hlm:23