

DAFTAR PUSTAKA

- Atkinson, D. 2000. Root characteristics : Why and What to measure. In A. L. Smit et al (eds) Root methons A Handbook. Heidelberg, Springer, Verlag. p2 – 32. Chaudhary. 2008. Lipid Badan Penyuluhan dan Ketahanan Pangan Kabupaten Dharmasraya. 2009. Luas Areal Perkebunan Kelapa Sawit. Sumatra Barat.
- Armansyah. 2017. Fenologi Bunga Tanaman Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis* Jack.) DXP Sungai Pancur 2 dan Klon Kultur Jaringan di Kebun Binaan PPKS Kabupaten Dharmasraya. [Skripsi]. Fakultas Pertanian Universitas Andalas Kampus III Dharmasraya.
- Badan Penyuluhan dan Ketahanan Pangan Kabupaten Dharmasraya. 2009. Luas Areal Perkebunan Kelapa Sawit. Sumatra Barat.
- Badan Pusat Statistik Kabupaten Dharmasraya. 2017. Dharmasraya Dalam Angka. Kabupaten Dharmasraya. Badan Pusat Statistik.
- Balai Penelitian Tanaman Tembakau dan Serat. 2005. *Monograf Balittas Nomor 8. Rami*. Pusat Penelitian dan Pengembangan Perkebunan. Malang
- Corley, R.H.V., C.H. Lee, L.H. Law & C.Y. Wong.1986. Abnormal flower development in oil palm clones. *Planter* 62: 233-240.
- Departemen Pertanian, Direktorat Jenderal Perkebunan. 2012. Varietas Unggul Kelapa sawit. Jakarta: Sekretariat Direktorat Jenderal Perkebunan.
- Euweens CJ, Lord S, Donough CR, Rao V, Vallejo G, Nelson. 2002. Effects of tissue culture conditions during embroid multiplication on the incidence of “mantled” flowering in clonally propagated oil palm. *Plant Cell Tiss & Org Cult* 70: 311-323.
- Fauzi, Y., Widyastuti, Y . E., Satyawibawa, I dan Hartono, R. 2004. Kelapa sawit Edisi Revisi. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Fatmawati, K. Pamin, G. Ginting, Subronto, C.H.Muluk. 1997. Performance of oil palm clones in the field based on ten year observation. *Proceedings of The Indonesian Biotechnology Conference, Jakarta*. p. 367-378.
- Ginting, G., M. Christian, dan P. Kabul.1996. Embriogenesis Somatik Pada Kelapa Sawit untuk Perbanyakkan Secara *In-vitro* Klon Unggul. *Jurnal Penelitian Kelapa Sawit*. (4) 1: 1-16.
- Ginting, G., dan Fatmawati 1999. Upaya menurunkan biaya produksi kalus kelapa sawit (*Elaeis guineensis* Jacq.) melalui penggunaan media cair. *Warta PPKS*. (7) 3: 109-114.

- Ginting, D. L., dan Fatmawati. 2003. Pengaruh genotip terhadap pembentukan kalus pada kultur jaringan kelapa sawit. *Jurnal Penelitian Kelapa Sawit*.(11) 1: 39-45.
- Hartley, C.W.S. 1977. *The Oil Palm*. Second Edition. Longman London. 706 p.
- Hetharie, H., G.A. Wattimena, M. Thenawijaya S, H. Aswidinnoor, N. Toruan-Mathius & G. Ginting. 2008. Karakterisasi morfologi bunga dan buah abnormal kelapa sawit (*Elaeis guineensis* Jacq.) Hasil Kultur Jaringan. *Bul. Agron*. 35: 50-57.
- Kementan RI. 2014. *Statistik Perkebunan Indonesia*. Kelapa sawit. Dirjen Perkebunan Kementerian Pertanian Republik Indonesia, Jakarta.
- Kurnila R. 2009. *Pengendalian Mutu Produksi Bibit Kelapa Sawit (Elaeis guineensis Jacquin) Di Pusat Penelitian Kelapa Sawit Marihat, Sumatera Utara*. [Skripsi]. Bogor(ID): Institut Pertanian Bogor.
- Lubis, A.U. 1992. *Kelapa Sawit (Elaeis guineensis Jacq.) di Indonesia*. Pusat Penelitian Perkebunan Marihat Bandar Kuala Pematang Siantar-Sumatera Utara. 435 hal.
- Lubis, R. E dan Widanarko. 2011. *Buku Pintar; Kelapa Sawit*. Jakarta: Agromedia
- Mangoensoekarjo, S., dan H. Semangun. 2003. *Manajemen Agrobisnis Kelapa Sawit*. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Mariska, I. 1997. *Embriogenesis Somatik Tanaman*. BB-Biogen. Bogor.
- Nasution. 2003. *Metode Research*. Jakarta: PT. Bumi Aksara.
- Annas, M. A. 2011. *Metode Perbanyakan Bahan Tanam Kelapa Sawit (Elaeis guineensis Jack.) Secara Konvensional dan Kultur Jaringan di Unit Usaha Marihat, PPKS Sumatra Utara*. [Skripsi]. Bogor : Institut Pertanian Bogor.
- Pahan, I . 2011. *Panduan Lengkap Kelapa Sawit: Manajemen Agribisnis dari Hulu Hingga Hilir*. Jakarta: Penebar Swadya. 411 hal.
- Pardamean, M. 2012. *Panduan Lengkap Pengelolaan Kebun dan Pabrik Kelapa Sawit*. Jakarta: Agromedia Pustaka.
- PTPN VII. 2006. *Vademecum Kelapa Sawit*. Medan: Sumut.
- Purugganan, M. D., S.D. Rounsley, R. J. Schmidt, M.F. Yanofsky 1995. Molecular evolution of flower development: diversification of the plant MADSBox regulatory gene family. *Genetics*. 140 : 345- 356.
- Tandon, R., T. N. Manohara, B.H.M. Nijalingappa, K.R. Shivanna. 2001. Pollination and pollen-pistil interaction in oil palm, *Elaeis guineensis*. *Annals of Botany*. 87 : 831- 838.

Tjitrosoepomo, G. 2005. Morfologi Tumbuhan. Gajah Mada University Press. 266 hal.

Toruan, Mathius, N., S.I.I. Bangun, M. Bintang. 2005. Analisis abnormalitas tanaman kelapa sawit (*Elaeis guineensis* Jacq.) hasil kultur jaringan dengan teknik Random Amplified Polymorphic DNA (RAPD). Menara Perkebunan. 69(2) : 58-70.

Tregear, J.W., F. Morcillo, F. Richaud, A. Berger, R.Singh, S.C. Cheah, C. Hartmann, A. Rival, Y. Duval. 2002. Characterization of a defensin gene expressed in oil palm inflorescences: induction during tissue culture and possible association with epigenetic somaclonal variation events. Journal of Experimental Botany. 53 (373) : 1387-1396.

Sunarko. 2008. Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis* Jacq.). Di Indonesia (Edisi 2). Medan: Pusat Penelitian Kelapa Sawit. 232 hal

Suyatno, Risza. 1995. Kelapa Sawit Upaya Peningkatan Produktivitas. Kanisius. Yogyakarta.

