

## DAFTAR PUSTAKA

- Achmad, E.S. 2018. Keanekaragaman Jamur Filosfer Pada Tanaman Padi Dampak Penerapan PHT Skala Luas Serta Potensi Antagonisnya Terhadap *Xanthomonas oryzae*. [Skripsi]. Fakultas Pertanian, Universitas Brawijaya. Malang.
- Agrios, G. 1999. Ilmu Penyakit Tumbuhan (*Terjemahan Munzir Busniah*) . Yogyakarta : Gajah Mada University Press.
- Aminah, S. 2004. Identifikasi Penyakit Nenas (*Ananas comosus* L) Dan Tingkat Serangannya Di Desa Rimbo Panjang Kecamatan Tambang Kabupaten Kampar Provinsi Riau [Skripsi]. Universitas Riau. Pekanbaru .
- Ayustaningwarno, F. 2012. Proses Pengolahan dan Aplikasi Minyak Sawit Merah pada Industri Pangan. Jurnal vitashere 2 (2) : 1-11.
- Azizi, M.N.A., Zainal, A.M.A., Abu, S.I., and Ganesan, V. 2018. Assessment Og Leaf Spot And Anthracnose Diseases In Nurseries And In Relationship With Oil Palm Seedling Ages. Int J Adv Multidiscip Res. 5 (1) : 19-26
- Badan Pusat Statistik Dharmasraya. 2021. Luas dan Produksi Tanaman Perkebunan. Dharmasraya: Sumatera Barat. <http://dharmasrayakab.bps.go.id/> akses 28 Desember 2021.
- Badan Pusat Statistik Sumatera Barat. 2021. Luas dan Produksi Tanaman Perkebunan. Padang: Sumatera Barat. <http://sumbar.bps.go.id/> akses 28 Desember 2021.
- Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Kalimantan Timur. 2017. Sanitasi Teknik Pengendalian OPT Yang Efektif. Samarinda : Kalimantan Timur. <http://kaltim.litbang.pertanian.go.id/> akses 30 Oktober 2021
- Barnet, H. 1988. Imperfect Fungi. Virginia : Bergess Publishing Company
- Barnett, H. I., and Hunter, B.B. 1998. Illustrated Genera Of Imperfect Fungi. 4th ed. USA : APS Press.
- Burhanuddin dan Nurmansyah. 2012. Pengaruh Pemupukan Terhadap Intensitas Serangan Penyakit Bodok Dan Pertumbuhan Tanaman Nilam. Bul Littro 23 (1) : 83-92
- Chung, G.F. 2012. Effect of Pest and Diseases on Oil Palm Yield. Malaysia : Palm Oil Research Institute. hlm.163- 210
- Darnetty.2006. Pengantar Mikologi. Padang : Andalas University Press

- Defitri, Y. 2015. Identifikasi Patogen Penyebab Penyakit Tanaman Sawit (*Elaeis guineensis* Jacq.) Di Desa Bertam Kecamatan Jambi Luar Kota. Jurnal Ilmiah Universitas Batanghari Jambi. 15 (4) : 129-133.
- Dinas Perkebunan Provinsi Riau. 2014. Tanaman perkebunan Riau 12.384,85 hektar diserang hama. <http://riau.antaranews.com/> akses 10 Oktober 2020.
- Elfina, Y.S., Muhammad, A., dan Maria, M.. 2012. Identifikasi Penyakit Kelapa Sawit Dan Tingkat Serangannya Pada Tanaman Belum Menghasilkan (TBM) Di Kecamatan Tapung Kabupaten Kampar. Repository Universitas of Riau.
- Fauzi, Y.Y., Widyastuti, I., Setyawibawa, dan Hartono, R. 2008. Kelapa Sawit. Jakarta : Penebar Swadaya.
- Fauzi, R. 2019. Inventarisasi Hama Dan Penyakit Pada Tanaman Kelapa Sawit Di Kabupaten Dharmasraya [Skripsi]. Fakultas Pertanian, Universitas Andalas. Padang.
- Ferina, A., dan Beni, A.F. 2019. Keanekaragaman Jenis-Jenis Penyakit Dan Cara Pengendaliannya Di Pembibitan Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis* Jacq) Pt. Perkebunan Nusantara 1 Langsa.
- Irvan, M.F.N., Lisnawati dan Suzanna, F.S. 2018. Uji Virulensi Dua Isolat *Ganoderma* sp. terhadap Bibit Kelapa Sawit Kultur Jaringan di Laboratorium. ANR Conference. 1 : 6-10.
- Iyung, P. 2006. Panduan Lengkap Kelapa Sawit Manajemen Agribisnis dari Hulu hingga Hilir. Jakarta : Penebar Swadaya.
- Jing, C.J. 2007. Pathogenicity of *Ganoderma boninense* And Its Biological Relationships Wih *Ganoderma* Spp. From Other Palm Hosts. Malaysia : University Sains Malaysia.
- Kalpajar, U. S., Siti, K., dan Rizalinda. 2015. Isolasi Jamur Dari Buah Tanaman Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis* Jacq) Yang Terinfeksi Di Perkebunan Kelapa Sawit Kubu Raya. Jurnal Protobiont. 4 (3) : 81-88.
- Lalang, E., Helda, S., dan Noor, J. 2016. Inventarisasi Penyakit Bercak Daun (*Curvularia* sp.) Di Pembibitan Kelapa Sawit Pt Ketapang Hijau Lestari – 2 Kampung Abit Kecamatan Mook Manaar Bulatn Kabupaten Kutai Barat. Jurnal Agrifor. 15 (1) : 23-28.
- Ma'ruf, A. 2018. Pengelolaan Kelapa Sawit. Kisaran Timur : Asahan University Press.
- Maharachchikumbura, S.S.N., Hyde, K.D., Groenewald, J.Z., Xu, J., dan Crous, P.W. 2014. Pestalotiopsis revisited. Studies in Mycology. 79 : 121-186.

- Mangoensoekarjo, S., dan Haryono, S. 2008. Manajemen Agrobisnis Kelapa Sawit. Yogyakarta : Gadjah Mada University Press.
- Manurung, P.R.P., Waluyati, L.R dan Slamet. H. 2019. Analisis Faktor-Faktor yang mempengaruhi Produksi Tandan Buah Segar (TBS) Kelapa Sawit di Kebun Bangun Bandar, PT. Socfin Indonesia. Jurnal Ekonomi Pertanian dan Agribisnis (JEPA). 3 (3) : 606-618.
- Martinez, L.C., and Plata, A.R. 2013. Lepidoptera Vectors Of Pestalotiopsis Fungal Disease : First Record In Oil Palm Plantations From Colombia. Journal International of Tropical Insect Science. 33 (4) : 239-246.
- Masnilah, R., dan Ankardiansyah, P.P. 2019. Penyakit Pada Tanaman Kelapa Sawit. Jember : Universitas Jember.
- Nakagiri, A. 2005. Preservation of Fungi and Freezing Methods. Dalam : Workshop on Preservation of Microorganisms. Cibinong : Biotechnology Center-NITE & Research and Development Center for Biotechnology-LIPI.
- Nakarin, S., Kanaporn, S., Jaturong, K., Boonsom, B., dan Saisamorn, L. 2013. First Report of Leaf Spot Disease on Oil Palm caused by *Pestalotiopsis theae* in Thailand. Journal Gen Plant Pathol. 79 : 277-279
- Nora, S., dan Carolina, D.M. 2018. Budidaya Tanaman Kelapa Sawit. Kementerian Pertanian.
- Nugroho, A. 2019. Teknologi Agroindustri Kelapa Sawit. Banjarbaru : Lambung Mangkurat University Press.
- Pahan, I. 2008. Kelapa Sawit Manajemen Agribisnis dari Hulu hingga Hilir. Jakarta : Penebar Swadaya.
- Pham, M.T., Huang, C.M., dan Kirschner, R. 2019. First Report Of The Oil Palm disease fungus *Marasmius palmivorus* From Taiwan Causing Stem Rot Disease On Native Formosa Palm *Arenga engleri* As New Host. Letters in Applied Microbiology 70 (3) : 143-150
- Pranata, A., dan Suratni, A. 2020. Analisis Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Produktivitas Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis* Jacq) di Afdeling I Kebun Adolina PT. Perkebunan Nusantara IV. Jurnal Pertanian Berkelanjutan. 8 (3) : 102-113
- Priwiratama, H., Agus, E.P., Agus, S., dan Sujadi. 2017. Gejala, Faktor Pencetus Dan Penanganan Bercak Daun Curvularia Dan Antraknosa Di Pembibitan Kelapa Sawit. Warta PPKS. 23 (1) : 25-34
- Ragil, A., Yurna, Y., dan Sujadi. 2021. *Crown Disease* Pada Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis* Jacq) dan Faktor Penyebabnya. Warta PPKS. 26(3) :124-131

- Retnosari, E., Henuk, J.B.D., dan Sinaga, M.S. 2014. Identifikasi Penyebab Penyakit Busuk Pangkal Batang Pada Jeruk. *Jurnal Fitopatologi Indonesia*. 10 (3) : 93-97.
- Rosa, R., N., dan Sofyan, Z. 2017. Pengelolaan Pembibitan Tanaman Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis* Jacq.) Di Kebun Bangun Bandar, Sumatera Utara. *Bul. Agrohorti*. 5 (3) : 325-333.
- Rubert, B.S. 1980. *Diagnosis Of Plant Disease*. USA : The University Of Arizona Press.
- Sari, I.R., Gultom, P.P., dan Harahap, P. 2018. Pertumbuhan dan Perkembangan Tanaman Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis* Jacq) dengan Pemberian Bioherbisida Saliara (*Lantana camara*) sebagai Metode Alternatif Pengendalian Gulma. *Jurnal Agrosintesa* 1 (2) : 52-60
- Semangun, H. 2006. *Penyakit-Penyakit Tanaman Perkebunan di Indonesia*. Yogyakarta : Gadjah Mada University Press.
- Sembiring, N.B. 2003. Identifikasi Penyakit Tajuk (*Crown Disease*) Pada Kelapa Sawit Dengan Penanda RAPD (*Random Amplified Polymorphic DNA*) Melalui Strategi BSA (*Bulk Segregant Analysis*). [Tesis]. Fakultas Pertanian, Universitas Sumatera Utara. Medan.
- Sianturi, H. 2001. *Budidaya Kelapa Sawit*. Medan : USU Press
- Simanjuntak, D., Fahridayanti dan Agus, S. 2013. Efikasi Mikoriza Dan Trichoderma Sebagai Pengendali Penyakit Busuk Pangkal Batang *Ganoderma* sp Dan Sebagai Pemacu Pertumbuhan Di Pembibitan Kelapa Sawit. *Jurnal Widya Riset*. 16 (2) : 233-242.
- Soeriaatmadja, R.E.S. 1981. *Ilmu Lingkungan*. Bandung : ITB Press
- Solehudin, D., Suswanto, I., dan Supriyanto. 2012. Status Penyakit Bercak Coklat Pada Pembibitan Kelapa Sawit Di Kabupaten Sanggau. *Jurnal Perkebunan Lahan Tropika*. 2 (1) : 1-6.
- Suganda, T., dan Dinda, Y.W. 2018. *Curvularia* sp Jamur Patogen Baru Penyebab Penyakit Bercak Daun Pada Tanaman Sawi. *Jurnal Agrikultura*. 29 (3) : 119-123
- Sunarko. 2014. *Budidaya Kelapa Sawit Diberbagai Jenis Lahan*. Jakarta : Agro Media.
- Sunpapao, A., Pornsuriya, C., dan Kittimorakul, J. 2014. Disease Note: Identification of *Curvularia oryzae* as Cause Of Leaf Spot Disease On Oil Palm Seedling In Nurseries Of Thailand. *Article in Phytoparasitica*. 1(10) : 7 - 11



- Susanto, A., Agus, E.P., Hari, P., Sri, W., dan Suriyanto. 2013. *Ganoderma boninense* Penyebab Penyakit Busuk Batang Atas Kelapa Sawit. *Jurnal Fitopatologi Indonesia*. 9 (4) : 123-126.
- Susanto, A., dan Agus, E.P. 2013. Respons *Curvularia lunata* Penyebab Penyakit Bercak Daun Kelapa Sawit terhadap Berbagai Fungisida. *Jurnal Fitopatologi Indonesia*. 9 (6) : 165-172.
- Susanto, A., Rolettha, Y.P., dan Agus, E.P. 2010. Hama dan Penyakit Kelapa Sawit. Medan : Pusat Penelitian Kelapa Sawit.
- Suwandi, Akino, S., and Kondo, N. 2012. Common Spear Rot of Oil Palm in Indonesia. *Journal Plant Disease*. 96 (4) : 537-543
- Venita, Y. 2010. Identifikasi Penyakit Tanaman Yang Menyerang Tanaman Kelapa Sawit pada Tanaman yang telah Menghasilkan di Desa Pantai Cermin KM. 25 Pekanbaru. Seminar Nasional Fakultas Teknik-UR. Riau : Fakultas Pertanian Universitas Riau.
- Wardiana, E., dan Mahmud, Z. 2003. Tanaman Sela Diantara Pertanaman Kelapa Sawit Loka Penelitian Tanaman Sela Perkebunan. Jawa Barat.
- Wirawan, B., dan Wahyuni, S. 2002. Memproduksi Benih Bersertifikat. Jakarta : Penebar Swadaya
- Yusmar, M., Dasha, L., Irfan, M., dan Syukria, I.Z. 2021. Efektivitas Asap Cair Tandan Kosong Kelapa Sawit Untuk Mengendalikan *Ganoderma boninense* Dan *Curvularia* sp In Vitro. *Jurnal Pertanian*. 5 (1) : 24-39 .

