

DAFTAR PUSTAKA

- Agrios, G. (1999). *Ilmu Penyakit Tumbuhan*. Gajah Mada University Press Yogyakarta.
- Almaguer, M., Rojas, T. I., Dobal, V., Batista, A., & Aira, M. J. (2013). Effect of Temperature on Growth and Germination of Conidia in *Curvularia* and *Bipolaris* Species Isolated from the Air. *Aerobiologia*, 29(1), 13-20.
- Alexopoulos, C. J., Mims, C. W., & Blackwell, M. (1996). *Introductory Mycology*. Fourth Edition, John Wiley and Sons : Canada.
- Ayustaningwarno, F. (2012). Proses Pengolahan dan Aplikasi Minyak Sawit Merah pada Industri Pangan. *Jurnal vitashere* 2 (2), 1-11.
- Badan Pusat Statistik Indonesia Komoditas Kelapa Sawit. (2023). *Luas Areal dan Produksi Tanaman Perkebunan Rakyat*. Sumatera Barat: Badan Pusat Statistik.
- Badan Pusat Statistik Indonesia Komoditas Kelapa Sawit. (2021). *Luas Areal dan Produksi Tanaman Perkebunan menurut Kecamatan dan Jenis Tanaman*. Dharmasraya: Badan Pusat Statistik.
- Bivi, MSHR., Paiko, AS., Khairulmazmi, A., Akhtar, MS., & Idris AS. (2016). Control of Basal Stem Rot Disease in Oil Palm by Supplementation of Calcium, Copper, and Salicylic Acid. *Plant Pathol J* 32:396-406. doi: 10.5423/PPJ.OA.03.2016.0052.
- Brammal, R. A., & Higgins V. J. (1988). The Effect of Glyphosate on Resistance of Tomato to *Fusarium* Crown and root Rot Disease and on the Formation of Host Structural Defensive Barriers. *Can J Bot* 66:1547-1555.
- Breure, C. J., & Soebagjo, & F. X. (1991). Factors Associated with Occurrence of Crown Disease in Oil Palm (*Elaeis guineensis* Jacq) and its Effect on Growth and Yield. *Euphytica*, 5(1), 55-64.
- Buana, L. S., Adiputra, M. T., S. Nasution, & Habsyah. (2014). *Abstrak Hasil Penelitian Pusat Penelitian Kelapa Sawit 1997-2000*. Pusat Penelitian Kelapa Sawit (Marihata).
- Chamzurni, T., Ulim, M. A., & Dianur, E. (2010). Ketahanan Beberapa Varietas Tomat Terhadap Penyakit Layu *Fusarium* (*Fusarium oxysporum*). *Agrista* Vol 14(2) : 62-67.
- Chung, G. F. (2012). *Effect of Pests and Disease on Oil Palm Yield*. Medan : AOCSS Press.

- Corley, R. H. V., & Tinker, P.B. (2016). *The Oil Palm Fifth Edition*. United Kingdom : Wiley Blackwell Publishing.
- 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).
- Defitri, Y. (2021). Intensitas dan Persentase Serangan Beberapa Penyakit Utama Pada Tanaman Sawit (*Elaeis guineensis* Jacq.) di Desa Tebing Tinggi Kecamatan Mara Sebo Ulu Kabupaten Batanghari. *Jurnal Ilmiah Universitas Batanghari Jambi*, 21(3).
- Dinas Perkebunan Indonesia. (2007). *Defenisi Tanaman Sawit*. DPI.
- Effendi, Z., Manurung, S., & Ayu, S. M. (2020). *Deteksi Penyakit Garis Kuning (Patch Yellow) Pada Daun Tanaman Kelapa Sawit (Elaeis Guineensis Jacq) Dengan Menggunakan Metode Image Processing Berdasarkan Filter Sobel*. *AGROHITA*, 5(1), 43–56.
- Elfina, Y.S., Muhammad, A., & Maria, M.. (2012). *Identifikasi Penyakit Kelapa Sawit Dan Tingkat Serangannya Pada Tanaman Belum Menghasilkan (TBM) Di Kecamatan Tapung Kabupaten Kampar*. Repository Universitas of Riau.
- Eesvelde S. V., Liau S. S., & Damme P. V. (1993). Epiphytic and parasitic algae (*Trentepohliaceae*) on oil palm (*Elaeis guineensis* Jacq.). General Description of Species (*Cephaleuros Virescens* and *Phycopeltis* sp.) and Experimental Work. *AGRIS*. 58(3a):1033–1050.
- Fauzi, R. (2019). *Inventarisasi Hama dan Penyakit Pada Tanaman Kelapa Sawit di Kabupaten Dharmasraya*. Fakultas Pertanian. Universitas Andalas.
- George ST, Chung GF, Balasubramaniam R. (1996). Fungicide Screening for the Control of Algal Leaf Spots on Oil Palm. *Proceedings of the PIPOC International Palm Oil Congress 1996*. MPOB. 516–520.
- Islami, C. V. (2021). *Inventarisai dan Tingkat Serangan Penyakit Pada Tanaman Kelapa Sawit (Elaeis guineensis Jacq.) Di Kecamatan Sitiung Kabupaten Dharmasraya*. Universitas Andalas.
- Kartika, E., S, Yahya, & S. Wilarso. (2006). Isolasi Karakterisasi dan Pemurnian Cendawan Mikoriza Arbuskular dari Dua Lokasi Perkebunan Kelapa Sawit (Bekas Hutan dan Bekas Kebun Karet). *Jurnal Penelitian Kelapa Sawit* 14:145-145.
- Kementerian Koordinator Bidang Perekonomian Republik Indonesia. (2021). *Industri Kelapa Sawit Indonesia: Menjaga Keseimbangan Aspek Sosial, Ekonomi, dan Lingkungan*. SIARAN PER HM.4.6/82/SET.MEKON. 3/04/2021.

- Lizarmi, E. (2011). *Ancaman Penyakit Busuk Pangkal Batang pada Tanaman Kelapa Sawit*. Direktorat Jenderal Perkebunan.
- Lubis, R.E., & Widanarko. (2011). *Buku Pintar, Kelapa Sawit*. Agromedia, Jakarta.
- Ma'ruf, A. (2018). *Pengelolaan Kelapa Sawit*. Asahan University Press.
- Mangoensoekarjo, S., & Haryono, S. (2008). *Manajemen Agrobisnis Kelapa Sawit*. Gadjah Mada University Press.
- Marcelina, D., Yulianti, E., & Mair, Z. R. (2022). Penerapan Metode Forward Chaining Pada Sistem Pakar Identifikasi Penyakit Tanaman Kelapa Sawit. *Jurnal Ilmiah Informatika Global*, 13.
- Monge, J. E., Vasquez, N., & Chinchilla, C. M. (1994). Common /Spear Rot Crown Disease in Oil Palm (*Elaeis guineensis* Jacq.): Anatomy of the Affected Tissue. *Journal Of Oil Palm Research*, 6(2), 102-108.
- Naher, L., Yusuf, U. K., Tan S. G., & Ismail, A. (2013). *Ecological status of Ganoderma and Basal Stem Rot Disease of Oil Palms (Elaeis guineensis Jacq.)*. *Aus Sci*. 7(11):1723–1727.
- Nakagiri, A. (2005). *Preservation of Fungi and Freezing Methods dalam Workshop on Preservation of Microorganisms*. Cibinong : Biotechnology Center-NITE dan Research and Development Center for Biotechnology-LIPI.
- Ngittu, Y. S., Mantiri, F. R., Tallei, T.E., & Kandou, F. E. F. (2014) Identifikasi Genus Jamur *Fusarium* yang Menginfeksi Eceng Gondok (*Eichhornia crassipes*) di Danau Tondano. *J Ilmiah Pharmacon* 3:156-161.
- Nurhakim, Y. I. 2014. *Perkebunan Kelapa Sawit Cepat Panen*. Depok: Infra Pustaka.
- Purba, R. Y. (2002). *Pengenalan dan Pengendalian Penyakit Utama Pada Tanaman Kelapa Sawit*. Pusat Penelitian Kelapa Sawit (PPKS). Medan. Sumatera Utara.
- Paterson, R. R. M. (2007). *Ganoderma Disease of Oil Palm—a White Rot Perspective Necessary for Integrated Control*. *Crop Protect.* 26(2007):1369–1376.
- Priwiratama, H., Prasetyo, A. E., Susanto, A. & Sujadi. (2017). *Gejala, Faktor Pencetus dan Penanganan Cercak Daun Curvularia dan Antraknosa di Pembibitan Kelapa Sawit*. *Warta PPKS*, 23(1), 25-34.
- Riorita, I. (2008). *Aplikasi Trichoderma viride (TN J 63) dan Dregs Terhadap Perkembangan Penyakit Kelapa Sawit pada Medium Gambut di Pembibitan Utama*. Laporan Penelitian Student Grant: Universitas Riau.
- Rulianti, E. (2010). *Pedoman Pengamatan dan Pengendalian OPT Penting Kelapa sawit*. Ditjenbun.

- Sastrahidayat, I. R. (2017). *Penyakit Tumbuhan yang disebabkan oleh Jamur*. UB Press, Malang.
- Semangun, H. (2000). *Pengantar Ilmu Penyakit Tumbuhan*. Gadjah Mada University Press.
- Setyamidjaja. (2006). *Budidaya Kelapa Sawit*. Penerbit Kanisius.
- Sinaga, M. (2004). *Dasar-Dasar Ilmu Penyakit Tumbuhan*. Penebaran Swadaya Jakarta.
- Solehudin, D., Suswanto, I & Supriyanto. (2012). Status Penyakit Bercak Coklat Pada Pembibitan Kelapa Sawit di Kabupaten Sanggau. *Jurnal Perkebunan dan Lahan Tropika*, 2(1): 1-6.
- Sugiarti, L. (2017). Analisis Tingkat Keparahan Penyakit Karat Daun pada Penyakit Karat Daun Pada Tanaman Kopi Arabika di Kebun Percobaan Fakultas Pertanian Universitas Winaya Mukti Tanjungsari. *Jagros: Jurnal Agroteknologi dan Sains (Journal of Agrotechnology Science)*, 1(2).
- Sunarko. (2008). *Petunjuk Praktis Budidaya Dan Pengolahan Kelapa Sawit*. Agromedia Pustaka.
- Sunarko. (2014). *Budi Daya Kelapa Sawit Diberbagai Jenis Lahan*. Jakarta: Agro Media.
- Sunpapo A, Bunjongsiri P, Thithuan N, Arikrit S. (2017). *First report of Cephaleuros virescens causing algal leaf spot of Manilkara zapota in Thailand*. *Plant Dis*.101(4):636.
- Susanto, A., dan Sudharto, P.S. (2002). *Bioekologi dan pengendalian karat daun Cephaleuros virescens di perkebunan kelapa sawit*. Warta PPKS.
- Susanto, A & A.E. Prasetyo. (2008). *Menangani Penyakit Mematikan (Ganoderma boninense) pada perkebunan kelapa sawit*. Pusat Penelitian Kelapa Sawit.
- Susanto, A. (2002). *Kajian Pengendalian hayati Ganoderma Boninse Patogen Penyebab Penyakit Busuk Pangkal Batang Kelapa Sawit*. Sekolah Pasca Sarjana Institut Pertanian Bogor.
- Susanto, A. (2012). *SOP Pengendalian Ganoderma di Kebun Kelapa Sawit*. Pusat Penelitian Kelapa Sawit.
- Susanto, A. R, Y, Purba & A, E, Prasetyo. (2010). *Hama dan Penyakit Kelapa Sawit Vol I*. PPKS Press.
- Utomo, C. (1987). *Penyakit daun pada bibit kelapa sawit di Sumatera Utara*. *Bul Perkebunan*. 18(2):83–88.
- Venita, Y. (2010). *Identifikasi Penyakit Tanaman Yang Menyerang Tanaman Kelapa Sawit pada Tanaman yang telah Menghasilkan di Desa Pantai Cermin KM. 25 Pekanbaru*. Fakultas Pertanian Universitas Riau.

Wirawan, B., & Wahyuni, S. (2002). *Memproduksi Benih Bersertifikat*. Jakarta : Penebar Swadaya.

Zakaria, L., Kulaveraasingham, H., Guan. T. S., Abdullah, F., Wan, H. Y. (2005). Random Amplified Polymorphic DNA (RAPD) and Random Amplified Microsatellite (RAMS) of Ganoderma From Infected Oil Palm and Coconut Stumps in Malaysia. *Asia Pacific J Mol Biol Biotechnol*. 13:23-34.

