DAFTAR PUSTAKA

A. Tenriugi Daeng Pine, G. A. 2015. *Standardisasi Mutu Ekstrak Daun Gedi (Abelmoschus manihot (L.) Medik) dan Uji Efek Antioksidan dengan Metode DPPH*. Diambil kembali dari Universitas Hasanuddin, Makasar.

Aminullah, Rosmawati, T., Sulhaswardi. 2019. Uji Pemberian Kompos Tandan Kosong Sawit dan NPK 16:16:16 pada Pembibitan Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis Jacq*.) *Main Nursery* dengan Media Sub *Soil Ultisol*. *Dinamika Pertanian*, 275–284.

Angraini, E. 2017. Uji *Antagonisme Lentinus cladopus* LC4 terhadap *Ganoderma boninense* Penyebab Penyakit Busuk Pangkal Batang Kelapa Sawit. *Biosfera*, 144-149.

Apriade, M., Tan, S., Nurjanah, R. 2018. Analisis ekspor minyak nabati Indonesia dan faktor-faktor yang mempengaruhinya. *E-Journal Perdagangan Industri dan Moneter*, 121-130.

Ardiansah, A., Lestari, N. A., Mardatila, I., Christie, C. D. 2025. Efektivitas Penerapan Teknik *Hatch and Carry* Serangga Penyerbuk *Elaeidobius kamerunicus* terhadap Peningkatan Fruit Set Kelapa Sawit. *Journal of Composite Social Humanisme*, 92-101.

Aritonang, R. 2021. Pengaruh bebas-hujan setelah aplikasi terhadap efikasi glifosat pada gulma di lahan kelapa sawit. *Fruitset Sains: Jurnal Pertanian Agroteknologi*, 77–82.

BRMP, S. B. 2025, juni 2. *Standar Operasional Prosedur Utilisasi Sumber Daya Genetik (SDG) Kelapa*. Diambil kembali dari https://sumbar.brmp.pertanian.go.id/.

Ditjenbun, Perkebunan. 2025. *Buku Statistik Perkebunan 2023–2025 Jilid I*. Jakarta: Kementerian Pertanian Republik Indonesia.

Darmanti, S. 2018. Review: Interaksi Alelopati dan Senyawa Alelokimia: Potensinya Sebagai Bioherbisida. *Buletin Anatomi dan Fisiologi*, 181-187.

Denada Visitia Riskitavani, K. I. 2013. Studi Potensi Bioherbisida Ekstrak Daun Ketapang (*Terminalia catappa*) terhadap Gulma Rumput Teki (*Cyperus rotundus*). *Jurnal Sains dan Seni ITS*, E59–E63.

Edwin, T. 2015. *Pengaruh Ukuran Perusahaan, Profitabilitas dan Leverage Terhadap Pengungkapan Corporate Social Responsibility*. Diambil kembali dari Fakultas Ekonomi dan Bisnis, Universitas Mulawarman.

Edy Syahputra, S. S. 2011. *Weeds Assessment* di Perkebunan Kelapa Sawit Lahan Gambut. *Perkebunan dan Lahan Tropika*, 37-42.

Efendi, A. P., Chairudin, Afrillah, M., Lizmah, S. F. 2023. Produktivitas Tanaman Kelapa Sawit *(Elaeis guineensis Jacq.)* Berdasarkan Klaster Umur. *Agrovital: Jurnal Ilmu Pertanian*, 60-67.

Eko Widaryanto, A. S. 2021. Teknologi Pengendalian Gulma. Dalam A. S. Eko Widaryanto, *Teknologi Pengendalian Gulma* (hal. xii-168). malang : UB Press.

Elfrida, S. J. 2018. Pemanfaatan Ekstrak Daun Babadotan (*Ageratum conyzoides L.)* sebagai Herbisida Alami. *Jurnal Jeumpa*, 50-55.

Fauzi, Y., Widyastuti, Y. E., Satyawibawa, I., Hartono, R. 2012. *Kelapa Sawit: Budidaya, Pemanfaatan Hasil dan Limbah, Analisis Usaha dan Pemasaran.* jakarta : Penebar Swadaya.

Harun, M. H., Noor, M. R. 2002. Mohd Haniff Harun; Mohd Roslan Md Noor. *Journal of Oil Palm Research*, 24-33.

Harun, M. H., Noor, M. R. 2022. Fruit Set and Oil Palm Bunch Components. *Journal of Oil Palm Research*, 24-33.

Hayata, A. M. 2016. Uji Efektifitas Pengendalian Gulma Secara Kimiawi dan Manual pada Lahan Replanting Karet *(Hevea brasiliensis Muell. Arg.)* di Dusun Suka Damai Desa Pondok Meja Kabupaten Muaro Jambi. *Jurnal Media Pertanian*.

Hisashi Kato-Noguchi, K. O. 2012. Absorption of momilactone A and B by Arabidopsis thaliana L. and the growth inhibitory effects. *Journal of Plant Physiology*, 1471–1476.

Huffman. 2004. *Herbicides, Weeds, and Rain.* Diambil kembali dari Weed Management Article.

Hutagaol, P., Wirianata, H., Kristalisasi, E. N. 2024. Perkembangan Penyakit Busuk Batang pada Kelapa Sawit Pasca Peremajaan Tanaman. *Jurnal Agro Industri Perkebunan*, 41-50.

Intara, Y. I., Sapei, A., Erizal, Sembiring, N., Djoefrie, M. H. 2011. Pengaruh Pemberian Bahan Organik pada Tanah Liat dan Lempung Berliat terhadap Kemampuan Mengikat Air. *Jurnal Ilmu Pertanian Indonesia*, 130-135.

Kamarudin, N., Wahid, M. B., Moslim, R. 2005. Norman Kamarudin; Mohd Basri Wahid; Ramle Moslim. *Journal of Oil Palm Research*, 53-63.

Khairunnisa, I. M. 2018. Potensi Ekstrak Daun Ketapang, Mahoni, dan Kerai Payung sebagai Bioherbisida terhadap *Cyperus rotundus L. EnviroScienteae*, 106–113.

Kilkoda, A. K. 2015. Respon Allelopati Gulma *Ageratum conyzoides* dan *Borreria alata* terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tiga Varietas Kedelai *(Glycine max). Respon Allelopati Gulma Ageratum conyzoides dan Borreria alata terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tiga Varietas Kedelai (Glycine max)*, 39-49.

Kuswardan, R. A., Yabani, Susanto, A., Vajri, I. Y. 2024. *Optimization of Supply Superior Oil Palm Seeds Using Artificial Pollination. Management and Social Science*, 304-310.

Leslie A. Weston, P. R. 2012. *Mechanisms for cellular transport and release of allelochemicals from plant roots into the rhizosphere. Journal of Experimental Botany*, 3445–3454.

Lubis, R. E., Lontoh, A. P. 2016. Manajemen Panen Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis Jacq.*) di Kebun Adolina, Serdang Bedagai, Sumatera Utara. *Buletin Agrohorti*, 144-154.

Mahendra, Y. 2025. *Pengaruh Pemberian Sabut Kelapa dan Dosis Pupuk NPK terhadap Pertumbuhan Bibit Kelapa Sawit (Elaeis guineensis Jacq.) pada Fase Pre Nursery.* Diambil kembali dari RAMA Universitas Malikussaleh.

Nanik Sriyani, D. M. 2003. Evaluasi penggunaan herbisida glifosat formulasi baru (K-glifosat) untuk mengendalikan gulma pada perkebunan besar karet dan kelapa sawit. *Jurnal Agrotropika*, 31–36.

Palepy, M. R. 2021. Pengaruh Penambahan Limbah Abu Cangkang Kelapa Sawit terhadap Kuat Tarik pada Beton dengan Bahan Tambahan Superplasticizer (Studi Penelitian). *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Teknik*, 1-12.

Pramana, A. 2017. Analisis Vegetasi Gulma Perkebunan Kelapa Sawit *(Elaeis guineensis Jacq*) pada Tanaman Belum Menghasilkan (TBM) dan Tanaman Menghasilkan (TM) di Desa Petai Kecamatan Singingi Hilir Kabupaten Kuantan Singingi. *Jurnal Pertanian UMSB*, 8-13.

Preeti Sharma, P. S. 2025. *Plant Allelochemicals and Their Relevance for Sustainable Agriculture. LS International Journal of Life Sciences*, 32–57.

Rosyidasari, A., dan Iftadi, I. 2020. Implementasi Six Sigma dalam Pengendalian Kualitas Produk Refined Bleached Deodorized Palm Oil. *Jurnal INTECH Teknik Industri Universitas Serang Raya*, 113-122.

Rudiana, T., Fitriyanti, Adawiah. 2018. Aktivitas Antioksidan dari Daun Bintaro (*Cerbera odollam*). *Jurnal ITEKIMA*.

Pradiko, i., rahutomo, s., siregar, h. h., darlan, N. H. 2021. Rekomendasi Waktu Pemupukan untuk 22 Zona Perkebunan Kelapa Sawit di Indonesia Berdasarkan Pola Curah Hujan. *WARTA Pusat Penelitian Kelapa Sawit*, 67-80.

Syarovy, M., Pradiko, i., listia , e., Darlan, N. H., hidayat , f., winarma, rahutomo, s. 2017. Efek kekeringan dan gangguan asap terhadap ekofisiologi dan produktivitas tanaman kelapa sawit di Sumatra Selatan. *Jurnal Penelitian Kelapa Sawit*, 137-146.

S. Purnama, O. R. 2010. Respon Gulma dan Kedelai Berbagai Tingkat Kerapatan Akibat Aplikasi Herbisida Glifosat-Kalium pada Sistem Tanpa Olah Tanah. *Prosiding Seminar Nasional XVIII HIGI*, 63–73.

Salsabila, A., Ramdan, E. P., Asnur, P., Hidayat, H. 2022. Survei Penyakit Busuk Pangkal Batang Kelapa Sawit di Kebun Cikasungka, PT Perkebunan Nusantara VIII, Bogor. *Agrosains: Jurnal Penelitian Agronomi*, 1-5.

Siregar, D. A., Sitinjak, R. R., Afrianti, S., Agustina, N. A. 2021. Analisis Vegetasi Gulma pada Perkebunan Kelapa Sawit *(Elaeis quineensis Jacq.)* di Desa Salang Tungir, Namorambe, Deli Serdang. *Jurnal Bios Logos*.

Siregar, T. P., Priyambada, E. N., Kristalisasi, E. N. 2016. Kajian Pengangkutan Tandan Buah Segar Kelapa Sawit dari TPH ke Pabrik Menggunakan Dump Truk dan Truk Biasa. *Jurnal Agromast*.

Situmorang. 2011. *Universitas Sriwijaya, herbisida* . Diambil kembali dari Universitas Sriwijaya.

Sulistyo, B. D. 2010. *Budi Daya Kelapa Sawit.* jakarta : Perpustakaan Khusus PPKS.

Tambunan, B. A. 2020. *Pemanfaatan gulma saliandra (Lantana camara) sebagai bioherbisida pra tumbuh untuk pengendalian gulma di pembibitan awal kelapa sawit.* Diambil kembali dari Politeknik Kelapa Sawit Citra Widya Edukasi.

Usmana. 2012. *Herbisida.* Diambil kembali dari Mustika Tani.

Wahidah, N. 2018. *Efektivitas Ekstrak Daun Bintaro (Cerbera odollam) sebagai Insektisida Ulat Penggerek Bunga dan Polong (Maruca testulalis) pada Tanaman Kacang Panjang (Vigna sinensis L.).* Diambil kembali dari UIN Raden Intan Lampung.

Wiwara Sunghening, T. D. 2013. Pengaruh Mulsa Organik terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tiga Varietas Kacang Hijau (Vigna radiata L. Wilczek) di Lahan Pasir Pantai Bugel, Kulon Progo. *Vegetalika*, 1–13 / versi jurnal 54–66.