

## DAFTAR PUSTAKA

- Akbar dan Sahuri Pusat Penelitian Karet Jl Raya Palembang-Betung, A. (n.d.). *TINGKAT KOMUNITAS GULMA PADA AREAL PERKEBUNAN KARET DI SEMBAWA, BANYUASIN Weed Community Level on Rubber Plantation Area in Sembawa, Banyuasin*.
- Amin M, Ridwan, I. Z. (2018). Pengelolaan Daerah Aliran Sungai. In *Diktat Kuliah. Universitas Lampung. Lampung* (Vol. 2, Issue 1).
- Gevisioner. (2011). Kebun Sawit, Daerah Aliran Sungai dan Banjir. *Jurnal Media Pertanian*, 1(1), 36. <https://doi.org/10.33087/jagro.v1i1.14>
- Hayata, H., Meilin, A., & Rahayu, T. (2016). Identifikasi Gulma Pada Tanaman ). 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*, 36(1), 30–37. <https://doi.org/10.54387/jpp.v1i1.22>
- Kementerian Pertanian Republik Indonesia, J. (2015). Sistem Sertifikasi Kelapa Sawit Berkelanjutan Indonesia (Indonesian Sustainable Palm Oil Certification System/ISPO). *Jakarta*.
- Nufvitarini, W., Zaman, S., & A. J. (2016). *Weed Management of Oil Palm (Elaeis guineensis Jacq.)* (Vol. 7, Issue 1). Online.
- Oktavia, A., & Widowati, W. (2024). Praktik Pemeliharaan Tanaman Kelapa Sawit Di PT. Mitra Austral Sejahtera Kalimantan Barat. *Jurnal Pengabdian Masyarakat Indonesia*, 4(2), 217–226. <https://doi.org/10.52436/1.jpmi.2036>
- Rianti, N., Salbiah, & Khoiri, M. A. (n.d.). Pengendalian gulma pada kebun kelapa sawit (*Elaeis guineensis Jacq.*) K2I dan kebun masyarakat di Desa Bangko Kiri Kecamatan Bangko Pusako Kabupaten Rokan Hilir Provinsi Riau. In *Jom Faperta* (Vol. 2015).
- Sianturin. (2001). Teknik Pengendalian OPT. *Balai Penelitian Surabaya*. <https://doi.org/10.29244/jhi.5.3.168-174>
- Simangunsong, Y. P., Zaman, S., & Guntoro, D. D. (2018). Manajemen Pengendalian Gulma Perkebunan Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis Jacq.*):

- Analisis Faktor-faktor Penentu Dominansi Gulma di Kebun Dolok Ilir, Sumatera Utara Weed Control Management of Oil Palm Estate (*Elaeis guineensis* Jacq.): Analysis of determinant. In *Bul. Agrohorti* (Vol. 6, Issue 2).
- Suer Suryadi. (2022). Pengelolaan sepadan sungai di perkebunan kelapa sawit di indonesia. In *Sekretarian RSPO*.
- Sukanto, H. (2008). Meningkatkan Produktivitas dan Mutu Kelapa Sawit. In *Penebar Swadaya*.
- Syarief, M., Rahmawati, D., Mujiono, & Fittryah, L. D. (2024). Efektivitas dan Efisiensi Drone Sprayer untuk Pengendalian Gulma pada Tanaman Padi (*Oryza sativa* L). In *Journal of Applied Agricultural Sciences*, (Vol. 8, Issue 1).
- Tang, U. (2024). *Strategi percepatan pembangunan daerah provinsi Riau Berbasis Sumberdaya Lokal Untuk Meningkatkan Kesejahteraan Rakyat*.
- Tolik, M., Afrillah, M., & Alfides, H. (n.d.). *Manajemen Pengendalian Gulma Tanaman Kelapa Sawit (Elaeis guineensis Jacq.) Di PT. ASN Kebun Tanoh Makmue Aceh Barat Weed Control Management of Oil Palm Plants (Elaeis guineensis Jacq.) at PT. ASN Makmue Land Garden West Aceh*.

## LAMPIRAN

Lampiran 1. Kondisi piringan daerah aliran Sungai sebelum pengendalian



Lampiran 2. Pengendalian gulma secara mekanis dengan mesin babat



Lampiran 3. Pengendalian Gulma secara manual dengan garuk



Lampiran 4. Hasil pengendalian gulma secara mekanis



Lampiran 5. Hasil pengendalian Gulma secara manual

