

DAFTAR PUSTAKA

- Adli, A.A. 2014. Karakterisasi Ekstrak Etanol Tanaman Rumput Israel (*Asystasia gangetica*) dari Tiga Tempat Tumbuh Di Indonesia. Skripsi. Jakarta: UIN Syarif Hidayatullah Jakarta.
- Adriadi, A., chairil dan solfiyeni. 2012. Analisis Vegetasi Gulma pada Perkebunan Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis* Jacq.) di Kilangan, Muaro Bulian, Batang Hari. *Jurnal Biologi unand*, 1(2): 108-115.
- Arfianto, F. 2016. Identifikasi Pertumbuhan Gulma pada Penyiapan Media Tanam Tanah Gambut Setelah Pemberian Kapur Dolomit. *Anterior Jurnal* 15(2). Hal. 161-171.
- Ditjenbun. 2012. Definisi Lahan Gambut, Dari Ketidak Je;asan Menjadi Jelas. Berita Utama. Pjok Media. Direktorat Jenderal Perkebunan. Kementerian Pertanian. <https://ditjenbun.pertanian.go.id/definisi-lahan-gambut-dari-ketidakjelasan-menjadi-jelas/> [Diakses tanggal 09 Juli 2022].
- Faisal, R., E. B. M Siregar, , dan N, Anna. 2011. Inventarisasi Gulma pada Tegakan Tanaman Muda Eucalyptus spp. *Peronema Forestry Science Journal* 2.(2): 44-49.
- Florida Invasive Plant. 2011. *Panicum repens*. <https://plantatlas.usf.edu/flip/plant.aspx?id=56> [Diakses tanggal 22-7-2022].
- Hafiz, A., E. Purba, J. Damanik, dan B. Sengli. 2014. Efikasi Beberapa Herbisida Secara Tunggal dan Campuran Terhadap Clidemia hirta (L.) D. Don. Di Perkebunan Kelapa Sawit. *Jurnal Agroekoteknologi* 2(4): 1578-1583.
- Hidayat, M., 2017. Analisis vegetasi dan keanekaragaman tumbuhan di kawasan manifestasi geotermal yaitu suum Kecamatan Mesjid Raya Kabupaten Aceh Besar. *Biotik: Jurnal Ilmiah Biologi Teknologi dan Kependidikan* , 5 (2): 114-124.
- Ikayanti, F. (2018). Gulma dan Cara Menanggulangnya. <https://pertanian.pontianakkota.go.id/artikel/48-gulma-dan-cara-menanggulangnya.html>. [Di akses tanggal 09 Juli 2022]
- Kirom, H, S., dan Z, M, Ramadhania. Aktivitas biologis tanaman kucing kucingan (*Acalypha indica* L.). *Jurnal Farmaka*. 15 (3): 162-169.

- Kolombuto, H. P., A.T. Soejono, dan A. Mu'in. 2016. Kajian Komunitas Gulma Pada Lahan Gambut Dan Lahan Mineral Pada Kebun Kelapa Sawit. *Jurnal Agromast*, 1(2).
- Lubis A.U. 2008. *Kelapa Sawit (Elaeis guineensis Jacq.) di Indonesia*. Edisi 2. Medan. Pusat Penelitian Kelapa Sawit. Hal 33 - 47.
- Lubis R.E. dan A.W. Widanarko. 2011. Buku Pintar Kelapa Sawit. Cetakan 1. Jakarta : AgroMedia Pustaka. hal. 19 - 20.
- Meilin, A. 2008. Pergeseran dominansi spesies gulma pada perkebunan kelapa sawit setelah aplikasi herbisida sistemik. *Jurnal Ilmiah Universitas Batanghari Jambi*, 8(2): 58–66.
- Mitalom. 2018. *Kandungan Kimia dan 20 Khasiat Manfaat SEMBUNG LEGI*. <https://mitalom.com/tanaman-obat/3712/kandungan-kimia-dan-20-khasiat-manfaat-sembung-legi-khasiat-daun-dan-akar-sembung-legi/> [Diakses tanggal 22 Juli 2022].
- Moenandir, J. 2010. *Ilmu Gulma*. Cet 1. Malang: Universitas Brawijaya Press.
- Natureloveyou. 2008. *Plant Pictorial Database: Thumbnail & Brief Description*. <http://www.natureloveyou.sg/Brachiaria%20mutica/Main.html> [Diakses tanggal 22 Juli 2022].
- Noor M., Masganti, F. Agus. 2014. *Pembentukan Dan Karakteristik Gambut Tropika Indonesia*. Buku Kumpulan Hasil Penelitian. Lahan gambut Indonesia: pembentukan, karakteristik, dan potensi mendukung ketahanan pangan. *Penyunting: Agus F.; M.A. Ali dan J. Masganti*. Badan Penelitian Dan Pengembangan Pertanian. Jakarta: IAARD Press. Hal. 7 - 32.
- Oktaviani, S. I., Hanum, L., & Negara, Z. P. 2018. Analisis Vegetasi Di Kawasan Terbuka Hijau Industri Gasing. *Jurnal Penelitian Sains*, 19(3): 124-131.
- Pertiwi, Ollyvia Rahmadani, Nofripta Herlina, dan Elsie. 2018 Analisis Analisis Vegetasi Gulma Pada Lahan Gambut Perkebunan Kelapa Sawit (*Elaeis Queneensis Jacq*) Di Kelurahan Tebing Tinggi Okura, Kecamatan Rumbai Pesisir, Provinsi Riau. *jurnal Biologi dan Sains Terapan* 4 (2) : 41-47.
- Pranjaya, M.A., A.T. Soejono dan E.N. Kristalisasi. 2017. Komposisi Gulma di Lahan Gambut dan di Tanah Mineral Pada Kebun Kelapa Sawit TM. *Jurnal Agromast*, 2(1).
- Prawirosukarto, S., E. Syamsuddin, W. Darmorsarko, dan A. Purba. 2005. *Tanaman penutup tanah dan gulma pada kebun kelapa sawit (Buku I dan II) Seri Buku saku 05 dan 06*, Medan : Pusat penelitian kelapa sawit.

- PT. Socfindo. 2004. Vademecum Kelapa Sawit. *Standar Operasional Prosedur*. Medan: OP-4.3 Hal. 1-20.
- Rostini, T., S. Djaya, dan R. Adawiyah. 2020. Analisis Vegetasi Hijauan Pakan Ternak di Area Integrasi dan Non Integrasi Sapi dan Sawit. *Jurnal Sain Peternakan Indonesia* 15 (2): 155-161.
- Royal Botanic Gardens. 2017. *Asystasia gangetica* (L.) T.Anderson. Plants of the World Online (POWO).
<https://powo.science.kew.org/taxon/urn:lsid:ipni.org:names:45742-1>.
 [Diakses tanggal 22 Juli 2022]
- Sembodo, D.R.J. 2010. *Gulma dan pengelolaannya*. Yogyakarta: Graha Ilmu.
- Siregar, D.A, R.R. Sitinjak, S. Afrianti, dan N.A. Agustina. 2021 . Analisis Vegetasi Gulma pada Perkebunan Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis* Jacq.) di Desa Salang Tungir, Namorambe, Deli Serdang. *Jurnal Bios Logos* 11(2): 129–133.
- Sukman dan Y. Yakup. 1995. *Gulma dan teknik pengendaliannya.*, Jakarta : PT. Raja Grafindo Persada.
- Susanti, E. D., N. Hera dan S.I. Zam 2021. Perbandingan Vegetasi Gulma Pada Perkebunan Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis* Jacq.) Menghasilkan Dan Belum Menghasilkan Di Lahan Gambut. *Jurnal Agroteknologi*, 12(1). Hal: 17–24.
- Syam, Z. dan Yenni. 2013. Pengaruh Kerapatan Gulma Siamih (*Ageratum conyzoides* L.) terhadap Tanaman Cabe Keriting (*Capsicum annum* L.). *Prosiding Semirata FMIPA Universitas Lampung*. Lampung. Hal. 505-510.
- Syofia, I. dan M. Radiah. 2018. Keanekaragaman Komunitas Gulma Dalam Tanah Pada Tingkat Kedalaman dan Jarak Pengambilan Tanah Di Tanaman Kelapa Sawit Belum Menghasilkan. *Agrium: Jurnal Ilmu Pertanian*, 21(2): 178–186.
- Tjitrosoepomo, G. 2010. Taksonomi tumbuhan. Cetakan ke-10. Yogyakarta : Gadjah Mada University Press. 475 hal.
- Wikimedia Commons. 2019. *Paspalum conjugatum* (Poaceae) 01.jpg
[https://commons.wikimedia.org/wiki/File:Paspalum_conjugatum_\(Poaceae\)_01.jpg](https://commons.wikimedia.org/wiki/File:Paspalum_conjugatum_(Poaceae)_01.jpg) [Diakses tanggal 22 Juli 2022].
- Wikipedia. 2020. *Cleome rutidosperma*.
https://fr.wikipedia.org/wiki/Cleome_rutidosperma
https://id.wikipedia.org/wiki/Maman_lanang [Diakses tanggal 22 Juli 2022].

- _____. 2021. *Rumput israel (Asystasia gangetica)*.
https://id.wikipedia.org/wiki/Rumput_israel [Diakses tanggal 22 Juli 2022].
- _____. 2021. Sembung (*Blumea balsamifera*).
<https://id.wikipedia.org/wiki/Sembung> [Diakses tanggal 22 Juli 2022].
- _____. 2021. Peria hutan atau *pare alas (Momordica balsamina)*.
https://id.wikipedia.org/wiki/Peria_hutan [Diakses tanggal 22 Juli 2022].
- _____. 2021. Rija-rija (*Scleria sumatrensis*).
<https://id.wikipedia.org/wiki/Rija-rija> [Diakses tanggal 22 Juli 2022].
- _____. 2021. *Senna tora* (originally described by Linnaeus as *Cassia tora*).
https://en.wikipedia.org/wiki/Senna_tora [Diakses tanggal 22 Juli 2022].
- _____. 2021. Anak sawit liar (Inggeris: *volunteer oil palm seedling*, VOPS).
https://ms.wikipedia.org/wiki/Anak_sawit_liar [Diakses 22 Juli 2022].
- _____. 2022. Sintrong (*Crassocephalum crepidioides*).
<https://id.wikipedia.org/wiki/Sintrong> [Diakses tanggal 22 Juli 2022].
- _____. 2022. Kucing galak (*Acalypha indica*).
https://id.wikipedia.org/wiki/Kucing_galak [Diakses tanggal 22 Juli 2022].
- _____. 2022. Bandotan atau Wedusan (*Ageratum conyzoides*).
<https://id.wikipedia.org/wiki/Bandotan> [Diakses tanggal 22 Juli 2022].
- _____. 2022. Putri malu atau *Mimosa pudica*.
https://id.wikipedia.org/wiki/Putri_malu [Diakses tanggal 22 Juli 2022].
- _____. 2022. Jotang kuda (*Synedrella nodiflora*).
https://id.wikipedia.org/wiki/Jotang_kuda [Diakses tanggal 22 Juli 2022].
- _____. 2022. *Brachiaria mutica*
https://en.wikipedia.org/wiki/Brachiaria_mutica [Diakses 22 Juli 2022].
- _____. 2022. Rumput kerbau (*Paspalum conjugatum*).
https://id.wikipedia.org/wiki/Rumput_kerbau [Diakses tanggal 22-07-2022].
- _____. 2022. *Panicum repens*.
https://en.wikipedia.org/wiki/Panicum_repens [Diakses tanggal 22-07-2022]
- _____. 2022. *Nephrolepis*. <https://id.wikipedia.org/wiki/Nephrolepis> [Diakses tanggal 22 Juli 2022]

_____. 2022. Lemidi, lemiding, atau ramiding (*Stenochlaena palustris*).
<https://id.wikipedia.org/wiki/Lemidi> [Diakses tanggal 22 Juli 2022]

Yulianto, N. 2021. Area Manager (*Wawancara langsung*). PT. Mananjung Hayak.
Kotawaringin Timur, Kalimantan Tengah.