

DAFTAR PUSTAKA

- Atma, A., Silaban., & Nugroho, A. (2017). Uji Efektivitas Herbisida *Amonium Glufosinat* dengan Paraquat dalam Mengendalikan Gulma *Stenochlaena palustris* Pada Tanaman Kelapa Sawit. *Jurnal Produksi Tanaman*, 5 (12), hal 25.
- Barus, E. (2003). Pengendalian Gulma di Perkebunan; Efektivitas dan Efisiensi Aplikasi Herbisida. Yogyakarta: Kanisius
- Djauhariya, E & S. T, Agus. (2001). *Gulma dan pengendalian pada budidaya tanaman nilam*. Balai penelitian tanaman obat dan aromatik. Bogor.
- Edyson., Murgianto, F., & Ardiyanto, A. (2021). Efikasi Berbagai Campuran Bahan Aktif Herbisida Terhadap Gulma *Stenochlaena Palustris* di Perkebunan Kelapa Sawit. *Jurnal Proteksi Tanaman Tropis*, 2(1), hal 14-18.
- Fahmi & Kemas, M. (2016). Pengaruh Sistem Olah Tanah Dan Aplikasi Herbisida Terhadap Respirasi Tanah Pada Pertanaman Ubi Kayu (*Manihot esculanta* Crantz). Fakultas Pertanian Universitas Lampung.
- Fauzi, Y., Widyastuti, Y.E., Satyawibawa, I & Hartono, R. (2005). *Kelapa Sawit: Budi Daya, Pemanfaatan Hasil dan Limbah, Analisis Usaha dan Pemasaran*. Depok: Penebar Swadaya. Depok. 166 hal.
- Fauzi, Y., Widyastuti, Y.E., Satyawibawa, I & Hartono, R. (2006). *Kelapa Sawit Edisi Revisi*. Penebar Swadaya. Jakarta 168 hal.
- Hasanuddin, G., Erida, & Safmaneli. (2012). Pengaruh Persaingan Gulma *Synedrella nodiflora* L. Gaertn. Pada Berbagai Densitas Terhadap Pertumbuhan Hasil Kedelai. *Jurnal Agrista*, Vol.16 (3), hal 146-152.
- Hasanuddin. (2012). Aplikasi Herbisida Clomazone dan Pendimethalin pada Tanaman Kedelai Kultivar Argomulyo: I. Karakteristik Gulma. *Jurnal Agrista*, 16 (I), hal 1-6.
- Hastuti., Yuliana, N., Resiworo J., & Evizal, R. (2014). Efikasi Herbisida *Amonium Glufosinat* Gulma Umum pada Perkebunan Karet yang Menghasilkan. *Jurnal Fakultas Pertanian Unila*, 15 (1), hal 41-47.
- Hastuti, N. Y., Sembodo, D. R. J., & Evizal, R. (2017). Efikasi Herbisida *Amonium Glufosinat* Gulma Umum Pada Perkebunan Karet yang

Menghasilkan [*Hevea Brasiliensis* (Muell.) Arg]. *Jurnal Penelitian Pertanian Terapan*, 15(1) : Gajah Mada University Press. pp. 364

Huswatunisa, yumna. (2024). Uji Efikasi Herbisida *Glufosinat* 150 SL dan *Sulfentrazone* 480 SC Terhadap Gulma Di Perkebunan Kopi Arabika (*Coffea arabica*). [Skripsi] Universitas Andalas. 63 hal.

Kementerian Pertanian. (2020). Outlook kelapa sawit 2020. Jakarta: Pusat Data dan Sistem Informasi Pertanian - Sekretariat Jenderal - Kementerian Pertanian.

Mangoensoekarjo, S. & H. Semangun. (2008). *Manajemen Agrobisnis Kelapa Sawit*. Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada.

Marveldani, Barmawi, M., Setiawan, K. & Utomo, S. D. (2007). Pengembangan Kedelai Transgenik yang Toleran Herbisida *Amonium Glufosinat* Dengan *Agrobacterium*. *Akta Agrosia* 10 (1), 49 – 55.

Marveldani. (2007). Pengembangan Kedelai Transgenik yang Toleran Herbisida *Amonium Glufosinate* Dengan *Agrobacterium*. *Jurnal Agrosia*, 10 (1), hal 49-55.

Novarina Rianti, Desita Salbiah, M. Amrul & Khoiri. (2015). Weed Control In Oil Palm (*Elaeis Guineensis* Jacq) Plantations K2i And Community Plantations In The Village Bangko Kiri District Bangko Pusako Rokan Hilir Province Of Riau. *Jom Faperta* Vol 2 No 1 Februari 2015

Oerke, E.C. & Dehne, H.W. (2004) Safeguarding Production—Losses in Major Crops and the Role of Crop Protection. *Crop Protection*, 23, 275-285.

Othman, S., & Musa, M.K. (1992). The ecology of *A.intrusa* BI. In : Proc. Persidangan Ekologi Malaysia. 1 : 91- 96.

Pahan. I. (2007). *Panduan Lengkap Kelapa Sawit: Manajemen Agribisnis dari Hulu hingga Hilir*. Jakarta (ID): Penebar Swadaya.

Pane, H & S. Y. Jatmiko. (2008). *Pengendalian Gulma Pada Tanaman Padi*. Balai Besar Penelitian Tanaman Padi, Jakarta. Penebar Swadaya. Jakarta.411 hlm.

Purba., E. (2009). Keanekaragaman Herbisida Dalam Pengendalian Gulma Mengatasi Populasi Gulma Resisten dan Toleran Herbisida. Fakultas Pertanian. Universitas Sumatera Utara.

- Pusat Data & Sistem Informasi Pertanian. (2016). *Outlook Kelapa Sawit. Komoditas Pertanian Subsektor Perkebunan*. Pusat Data dan Sistem Informasi Pertanian Sekretariat Jenderal - Kementerian Pertanian.
- Pusat Penelitian Kelapa Sawit (PPKS). (2010). *Budidaya Kelapa Sawit*. Jakarta (ID): PT Balai Pustaka Aksara. Jakarta.
- Safitri, Maya. Ardi., Irawati., Askif, & Pasaribu. (2021). Pengaruh Berbagai Herbisida untuk Mengendalikan Rumput Belulang (*Eleusine indica* L.) yang Resisten terhadap Herbisida Gliposat. *Agrohita Jurnal*. 6 (1) : 11.
- Saputa, I., Evizal, R., Sembodo, D.R.J., & Sriyani, N. (2021). Efikasi Herbisida *Metil metsulfuron* Terhadap Gulma Pada Budidaya Tanaman Karet (*Hevea brasiliensis*) Belum Menghasilkan. *Jurnal Agrotek Tropika*, 9(2): 279.
- Sastroutomo. (1990). *Ekologi Gulma*. Jakarta: Gramedia Pustaka Utama. 236 hlm.
- Sembodo D. R. J. (2010). *Gulma dan Pengelolaannya*. Yogyakarta (ID): Graha Ilmu.
- Sembodo, D. R. J., H. Susanto, A. T. Lubis, M. Utomo, H. Suprpto, & R. Subiantoro. (2010) Uji efikasi herbisida klomazon dan sulfetrazon pada tanaman tebu lahan kering. *Prosiding Konferensi XIII HIGI*: 557-568.
- Setiawan, D.H, A. Andoko. (2010). *Petunjuk Lengkap Budi Daya Karet*. Jakarta: PT Agromedia Pustaka.
- Setyamidjaja, D. (2006). *Budidaya Kelapa Sawit*. Kanisius. 62 Hal. Yogyakarta
- Soejono, A.T., Lucito, W.C., & Santosa, T.B. (2017). Komposisi Gulma Pada Arah Kemiringan Yang Berbeda Di Perkebunan Kelapa Sawit. *Jurnal Agromast* , Vol. 2, No. 2
- Srivastava, T. K. (2003). Bio-efficacy of sulfentrazon against nut-sedge (*Cyperus rotundus*) and other weeds in sugarcane. *Indian Journal of Weed Science* 35: 82-86.
- Sukman, Y. & Yakup. (2002). *Gulma dan Teknik Pengendaliannya*. Palembang: Fakultas Pertanian Universitas Sriwijaya.
- Syahputra, E., Sarbino & S. Dian. (2011). Weeds Assessment di Perkebunan Kelapa Sawit Lahan Gambut. *J.Tek Perkebunan & PSDL*. 1:37-42.

- Syahputra, A. B., Purba, E., & Hasanah, Y. (2016). Sebaran gulma *Eleusine indica* L. Gaertn resisten ganda herbisida pada satu kebun kelapa sawit di Sumatera Utara. *Jurnal Agroekoteknologi*, 4(4), 2407–2419.
- Tjitrosoedirdjo, S., I.S. Hidayat., U. & Joedjono, W. (2010). *Pengelolaan Gulma di Lahan Perkebunan*. Jakarta: PT. Gramedia.
- Tomlin, C. D. S. (2013). *Eleventh edition. The Pesticide Manual*. United Kingdom : British Crop Protection Council.
- Turnip, L. & Arico, Z. (2019). Studi Analisis Vegetasi Gulma pada Perkebunan Kelapa Sawit (*Elaeis Guineensis* Jacq.) di Unit Usaha MARIHAT Pusat Penelitian Kelapa Sawit Kabupaten Simalungun Sumatera Utara. *Jurnal Biologica Samudra* 1(1): 064-073.
- Umiyati & Denny, K. (2018). Pengendalian Gulma Umum dengan Herbisida Campuran Amonium Glufosinat 150 g/l dan Metil Metsulfuron 5 g/l pada Tanaman Kelapa Sawit TBM. *J. Pen. Kelapa Sawit*, 2018, 26(1): 29-35.
- Umiyati, U. (2005). Sinergisme Campuran Herbisida Klomazon Dan Metribuzin Terhadap Gulma. Fakultas Pertanian Universitas Swadaya.
- Vencill W. K, Armbrust K, Hancock HG, Johnson D, McDonald G, Kinter D, Lichtner F, McLean H, Reynolds J, Rushing D, Senseman S, & Wauchope D. (2002). *Herbicide Handbook*. 8th ed. Weed Science Society of America. Lawrence, Kansas.
- Widaryanto, E. (2010). *Teknologi Pengendalian Gulma*. Fakultas Pertanian., Malang : Universitas Brawijaya.
- Wulandari, Ratih Ayu. (2019). Analisis Vegetasi dan Dosis Herbisida Metil Metsulfuron 20% Untuk Mengendalikan Gulma Pada Tanaman Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis* jacq.) Rakyat Belum Menghasilkan. [Skripsi]. Dharmasraya. Universitas Andalas. 51 hal