

## **PUSTAKA ACUAN**

- Agustia, R. A. 1997. Pengendalian Gulma pada Tanaman Kelapa Sawit di Kayangan Estate, P.T Salim Womas Pratama, Riau. (Skripsi). Jurusan Budidaya Pertanian. Fakultas Pertanian. Institut Pertanian Bogor.
- Antika, R. S. 2014. Uji Fitotoksisitas Herbisida Aminosiklopiraklor pada Bibit Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis* Jacq.). (Skripsi). Jurusan Agroteknologi. Fakultas Pertanian. Universitas Lampung. 40 hlm.
- Antunes, S. E., Kenyon and G. Kennedy. 2004. A Review of The Toxicity and Environmental Fate of Triclopyr. Massachusetts Department of Agricultural Resources. 6 hlm.
- Ashton, F. M. and A. S. Craft. 1981. Mode of Action of Herbicides. John Willey and Sons. Inc. Canada.
- Badan Pusat Statistik. 2012. Luas dan Produksi Tanaman Perkebunan Besar Menurut Jenis Tanaman. [http://www.bps.go.id/menutab.php?tabel=1&kat=3&id\\_subyek=54](http://www.bps.go.id/menutab.php?tabel=1&kat=3&id_subyek=54). Diakses tanggal 25 September 2013.
- Bukun, B., T. A. Gaines, S. J. Nissen, P. Westra, G. Brunk, D. L. Shaner, B. B. Sleugh, and V. F. Peterson. 2009. Aminopyralid and Clopyralid Absorption and Translocation in Canada thistle (*Cirsium arvense*). *Weed Science*. 57(1): 10-15.
- Bukun, B., R. B. Lindenmayer, S. J. Nissen, P. Westra, D. L. Shaner, and G. Brunk. 2010. Absorption and Translocation of Aminocyclopyrachlor and Aminocyclopyrachlor-Methyl Ester in Canada thistle (*Cirsium arvense*). *Weed Science*. 58(2): 96-102.
- Crafts, A. S. and W. W. Robbins. 1973. Weed Control. Tata Megraw-Hill Publishing Company. New Delhi.
- Dalimunthe, M. 2009. *Meraup Untung dari Bisnis Waralaba Bibit Kelapa Sawit*. Agromedia Pustaka. Jakarta.
- Durkin, P. R. 2012. Aminocyclopyrachlor Human Health and Ecological Risk Assessment FINAL REPORT. Syracuse Environmental Research Associates, Inc. 8125 Solomon Seal Manlius, New York 13104. 5 hlm.

- Donselman, H and T. K. Broschat. 1986. Phytotoxicity of Several Pre and Post emergent Herbicides on Container Grown Palms. *Florida Agricultural Experiment Station Journals.* 99 (7811): 273-274.
- Dow AgroSciences. 2008. Aminopyralid Technical Bulletin. 12 hlm.
- Dow AgroSciences. 2011. Aminopyralid Chemical Watch Factsheet. Pesticides and You: A quarterly publication of Beyond Pesticides. 31(3): 21-22.
- Finkelstein, B. L., G. R. Armel, S. A. Bolgunas, D. A. Clark, J. S. Claus, R. J. Crosswicks, C. M. Hirata, G. J. Hollingshaus, M. K. Koeppe, P. L. Rardon, V. A. Wittenbach, and M. D. Woodward. 2008. A New Broad-Spectrum Auxinic Herbicide. *Technical Bulletin.* United States.
- Girsang, W. 2005. Pengaruh Tingkat Dosis Herbisida Isopropilamina glifosat dan Selang Waktu Terjadinya Pencucian Setelah Aplikasi Terhadap Efektivitas Pengendalian Gulma pada Perkebunan Karet (*Hevea brasiliensis*) TBM. *Jurnal Penelitian Bidang Ilmu Pertanian.* 3(2): 31-36.
- Hakim, M. 2007. *Agronomis dan Manajemen Kelapa Sawit: Buku Pegangan Agronomis dan Pengusaha Kelapa Sawit.* Lembaga Pupuk Indonesia. Jakarta. 305 hlm.
- Kiswanto, J. H. Purwanta, dan B. Wijayanto. 2008. Teknologi Budidaya Kelapa Sawit. Balai Besar Pengkajian dan Pengembangan Teknologi Pertanian. Bogor. 2 hlm.
- Klingman, G. C., F. M. Ashton, and L. J. Noordhof. 1982. *Weed Science: Principles and Practices.* John Willey and Sons. Inc. New York.
- Komisi Pestisida. 2011. Pestisida untuk Pertanian dan Kehutanan. Departemen Pertanian. Jakarta. 879 hlm.
- Lamid, Z., G. Adlis, dan W. Hermawan. 1996. Efikasi Herbisida Glifosat untuk Mengendalikan Gulma Padi Sawah Pasang Surut Tanpa Olah Tanah. Pros. Konf 13. HIGI.
- Lubis, A. U. 2008. Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis* Jacq.) di Indonesia. Edisi 2. Pusat Penelitian Kelapa Sawit. Sumatera Utara. 362 hlm.
- Mangoensoekardjo, S. dan H. Semangun. 2008. *Manajemen Agribisnis Kelapa Sawit.* UGM press. Yogyakarta. 605 hlm.
- Madkar, O. R., T. Kuntohartono dan S. Mangoensoekardjo (eds). 1986. Masalah Gulma dan Cara Pengendalian. HIGI. Bogor. 132 hlm.

- Miller, A., J. A. Gervais, B. Luukinen, K. Buhl, and D. Stone. 2010. Glyphosate Technical Fact Sheet; National Pesticide Information Center, Oregon State University Extension Services. 2 hlm.  
<http://npic.orst.edu/factsheets/glyphotech.pdf>.
- Moenandir, J. 1990. *Pengantar Ilmu Pengendalian Gulma* (Ilmu Gulma: Buku I). Rajawali Press. Jakarta.
- Moenandir, J. 1993. *Fisiologi Herbisida*. Rajawali Press. Jakarta.
- Mulyati, S. 2004. Studi Efektivitas Herbisida Glifosat 48% dan Glifosat 24%+2,4 D 12% untuk Mengendalikan Gulma pada Tanaman Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis* Jacq.) Belum Menghasilkan. (Skripsi). Institut Pertanian Bogor.
- Niswati, A., S. G. Nugroho dan M. Utomo. 1995. Pengaruh Aplikasi Herbisida Glifosat Terus Menerus Selama Lima Belas Musim dalam Praktek Tanpa Olah Tanah Terhadap Populasi Mikroba Tanah. Pros. OTK.
- Ornamentals Northwest Archives. 1981. Phytotoxicity of Pesticides to Plants. *D.E. Short Extension Entomologist*. University of Florida. 5(3): 4-5.
- Pahan, I. 2008. *Panduan Lengkap Kelapa Sawit: Manajemen Agribisnis dari Hulu hingga Hilir*. Penebar Swadaya. Jakarta. 412 hlm.
- PANEKO, YEL, ICRAF/World Agroforestry Center, Universitas Syah Kuala-Banda Aceh, Pemerintah Kabupaten Nagan Raya dan PT. Socfin Indonesia (Socfindo). 2010. Budidaya Kelapa Sawit, Ramah Lingkungan untuk Petani Kecil. Biodiversity Agriculture Commodities Program (BACP) of International Finance Corporation. 1-3 hlm.
- Patton, A. J, G. E. Ruhl, T. C. Creswell, P. Wan, D. E. Scott, J. D. Becovitz, and D. V. Weisenberger. 2013. Potential Damage to Sensitive Landscape Plants from Wood Chips of Aminocyclopyrachlor Damaged Trees. *Weed Technology*. 27(4): 803-809.
- Podesta, F., U. Kalsum, dan E. Mareza. 2008. Kajian Konsentrasi Zat Pengatur Tumbuh 2,4-D Terhadap Viabilitas, Vigor dan Pertumbuhan Benih pada Beberapa Genotipe Tanaman Jarak Pagar (*Jatropha curcas* Linn.). *Jurnal Akta Agrosia*. 11(1): 19.
- Puspitasari, K. 2013. Pengaruh Aplikasi Herbisida Ametrin dan 2,4-D dalam Mengendalikan Gulma Tanaman Tebu (*Saccharum officinarum* Linn.). *Jurnal Produksi Tanaman*. 1(2).
- Restyningsih, A. 2002. Efikasi Herbisida Glifosat 16% Terhadap Gulma Pada Tanaman Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis* Jacq.) Menghasilkan. Skripsi. Universitas Lampung. 36 hlm.

- Riadi, M. 2011. Herbisida dan Aplikasinya. Bahan Ajar Mata Kuliah Herbisida dan Aplikasinya. Fakultas Pertanian. Universitas Hasanuddin. 40 hlm.
- Ross, M. A. and C. A. Lemb. 1985. Applied Weed Science. Weed Science of South America.
- Sastroutomo, S. S. 1992. *Pestisida Dasar-Dasar dan Dampak Penggunaannya*. Gramedia. Jakarta. 186 hlm.
- Sembodo, D. R. J. 2010. *Gulma dan Pengelolaannya*. Graha Ilmu. Yogyakarta. 166 hlm.
- Solahudin. 2004. Petunjuk Teknis Pelaksanaan Pembibitan Kelapa Sawit di PT. Kerinci Agung. Makalah pada Training Senior Konduktor dan Supervisor PT. TKA dan PT. SSS. Sungai Talang.
- Sriyani, N. 2013. Mekanisme Kerja Herbisida. Bahan Mata Kuliah Herbisida dan Lingkungan. Fakultas Pertanian. Universitas Lampung. 27 hlm.
- Strachan, S. D, M. S. Casini, K. M. Heldreth, J. A. Scocas, S. J. Nissen, B. Bukun, R. B. Lindenmayer, L. D. Shaner, P. Westra, and G. Brunk. 2010. Vapor Movement of Synthetic Auxin Herbicides: Aminocyclopyrachlor, Aminocyclopyrachlor-Methyl Ester, Dicamba, and Aminopyralid. *Weed Science*. 58(2): 103-108.
- Strachan, S. D, S. C. Nanita, M. Ruggiero, M. S. Casini, K. M. Heldreth, L. H. Hageman, H. A. Flanigan, N. M. Ferry, and A. M. Pentz. 2011. Correlation of Chemical Analysis of Residual Levels of Aminocyclopyrachlor in Soil to Biological Responses of Alfalfa, Cotton, Soybean, and Sunflower. *Weed Technology*. 25(2): 239-244.
- Sukman, Y. dan Yakup. 1995. *Gulma dan Teknik Pengendaliannya*. PT. Raja Grafindo Persada. Jakarta. 157 hlm.
- Susila, W. R. 2011. Membandingkan Industri CPO Malaysia dengan Indonesia. Lembaga Riset Perkebunan Indonesia. Bogor. 11-12 hlm.
- Tomlin, C. D. S. 2003. The Pesticide Manual: 3<sup>th</sup> ed. British Crop Protection Council. United States.
- Tjitrosoedirdjo, S. I, H. Utomo dan J. Wiryoatmodjo. 1984. *Pengelolaan Gulma di Perkebunan*. PT Gramedia. Jakarta.
- Triharso. 1994. *Dasar-Dasar Perlindungan Tanaman*. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta. 285–286, 289, 299 hlm.
- Tu, M., C. Hurd, R. Robison, and J. M. Randall. 2003. Triclopyr. Weed Control Methods Handbook, The Nature Conservancy.

- Waluyo, D. 2014. Uji Fitotoksisitas dan Efikasi Herbisida Aminosiklopiraklor Terhadap Gulma pada Tanaman Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis* Jacq.) Belum Menghasilkan. (Skripsi). Jurusan Agroteknologi. Fakultas Pertanian. Universitas Lampung. 45 hlm.
- Wudianto, R. 2006. *Petunjuk Penggunaan Pestisida*. Penebar Swadaya. Jakarta. 209 hlm.