

DAFTAR PUSTAKA

- Aditiya, D. N. 2021. *Herbisida: Risiko terhadap Lingkungan dan Efek Menguntungkan*. Universitas Negeri Semarang. Semarang.
- Agridirect. 2023. *Blue Standard Flat Nozzle Jet*. <https://www.agridirect.ie/product/standard-flat-nozzle-jet>. (diakses pada 11 Agustus 2023).
- Aldrich, R. J. dan R. J. Kremer. 1997. *Principles in Weed Management. Second Edition*. Ames Iowa. Iowa State University Press.
- Anitasari, S. D., S. R. N. Dwi., A. A. Ida dan D. R. Made. 2018. *Teknologi Kultur Mikrospora Tebu Prospek dan Pengembangan di Indonesia*. LPPM IKIP PGRI Jember Press. Jember.
- Annovireverberi. 2023. AR 115 bp C BlueFlex™ cod. 32014. <https://www.annovireverberi.it/agricoltura/bassa-pressione/bp/ar-115-bp-c-blueflex-cod-32014>. (diakses pada 10 Agustus 2023).
- _____. 2023. VDR 20 S - Kode 954. <https://www.annovireverberi.it/agricoltura/bassa-pressione/gruppi-comando-bassa-pressione/vdr-20-s-cod-954>. (diakses pada 11 Agustus 2023).
- Banerjee, H., T.K. Das., R. Krishnendu., L. Aritri., S. Sukamal dan P. Sukanta. 2018. *Herbicide ready-mixes effects on weed control efficacy, non-target and residual toxicities, productivity and profitability in sugarcane green gram cropping system. International Journal of Pest Management*. 64(3), 221–229. <https://doi.org/10.1080/09670874.2017.1384594>.
- Barus, E. 2020. *Masalah dan Pengendalian Gulma di Perkebunan*. Emanuel Barus Publisher. Yogyakarta. 91 hal.
- Caton, B. P., M. Mortimer., J. E. Hill dan D. E. Johnson. 2011. *Panduan Lapangan Praktis untuk Gulma Padi di Asia. International Rice Research Institute (IRRI)*. Los Banos (Filipina). 119 hal.
- Choirunnisa, N. 2012. *Laporan Pelaksanaan Kegiatan Magang*. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Dewi, I., L. F. Bambang dan S. U. Bima. 2021. *Kapasitas Kerja dan Efisiensi Hand Traktor untuk Pengolahan Tanah*. Prosiding Seminar Nasional Lingkungan Lahan Basah. Kalimantan Selatan.
- Djojosumarto, P. 2008. *Pestisida dan Aplikasinya*. PT Agromedia Pustaka. Jakarta. 340 hal.

- Hardjosentono, M. 1987. *Mesin-Mesin Pertanian*. Pusat Pendidikan dan Latihan Pertanian. Jakarta. 173 hal.
- Harnata, H. D. 2018. Rancang Bangun Alat Semprot Hama Berbasis Panel Surya 100 WP (Perawatan dan Perbaikan). Laporan Tugas Akhir. Politeknik Negeri Sriwijaya. Palembang.
- Hasnah dan E. Gina. 2022. *Penuntun Praktikum Pengelolaan Gulma*. Universitas Syiah Kuala. Darussalam. 25 hal.
- Indrawanto, C., S. Muhammad., Purwono., Siswanto dan R. Widi. 2010. *Budidaya dan Pasca Panen Tebu*. Eska Media. Jakarta. 44 hal.
- Imamah, S. 2022. Upaya Penanggulangan Gulma Secara Kimiawi dan Mekanik Terhadap Indeks Keanekaragaman Jenis Gulma pada Fase Pertumbuhan Tanaman Tebu (*Saccharum officinarum L.*) Varietas Ps 881. Tesis. Universitas Islam Negeri Maulana Malik Ibrahim. Malang.
- Kementerian Pertanian Republik Indonesia. 2017. <https://ditjenbun.pertanian.go.id/pemerintah-targetkan-tak-ada-impor-gula-pada-2019/>. (diakses pada 18 Mei 2023).
- Kilkoda, A. K., N. Tati dan W. Dedi. 2015. Pengaruh Keberadaan Gulma (*Ageratum conyzoides* dan *Boreria alata*) terhadap Pertumbuhan dan Hasil tiga Ukuran Varietas Kedelai (*Glycine max L. Merr*) pada Percobaan Pot Bertingkat. *Kultivasi*. Universitas Padjajaran. Bandung. 14(2): 1-9.
- Kuswardani, R. A. 2016. *Penuntun Praktikum Pestisida Dan Teknik Aplikasi*. Universitas Medan Area. Medan. 32 hal.
- Lubis, M. M. R., M. Lisa dan H. Yusuf. 2015. Respons Pertumbuhan Tebu (*Sacharum officinarum L.*) terhadap Pengolahan Tanah pada dua Kondisi *Drainase*. Universitas Sumatera Utara. Medan.
- Martin, J. 2006. *Dasar-Dasar Mata Kuliah Gulma*. Universitas Udayana. Bali. 13 hal.
- Jurusan Manajemen Pertanian Lahan Kering. 2023. Perhitungan (Kalibrasi) Pestisida. Politeknik Pertanian Negeri Kupang. Nusa Tenggara Timur
- Mundjono. 1989. Pengolahan Tanah Cara Gejlokan Sebagai Alternatif Menanggulangi Terbatasnya Penyediaan Bibit Tebu. Prosiding Seminar Budidaya Tebu Lahan Kering. Pasuruan.
- Moenandir, J. 1993. *Ilmu Gulma Dalam Sistem Pertanian*. Raja Grafindo Persada. Jakarta. 181 hal.

- Panut. 2009. Teknik Aplikasi Pestisida. <http://www.pabriksprayer.com/tipe-tipe-nozzle-untuk-knapsack-sprayer>. Diakses pada tanggal 25 Mei 2023.
- Perdana, E. O., Chairul dan Z. Syam. 2013. Analisis Vegetasi Gulma pada Tanaman Buah Naga Merah (*Hylocereus polyrhizus L.*) di Kecamatan Batang Anai, Kabupaten Padang Pariaman, Sumatera Barat. *Jurnal Biologi Universitas Andalas*. 2 (4): 242-248.
- Pramuhadi, G. 2005. Pengolahan Tanah Optimum pada Budidaya Tebu Lahan Kering. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- _____. 2012. Aplikasi Herbisida di Kebun Tebu Lahan Kering *Herbicide at Dry Land Sugarcane Plantation*. Institut Pertanian Bogor (IPB). Bogor.
- Prasetyo, T. D., 2021. Analisa Biaya Pokok *Implement Terra Tyne* Mata 6 ditarik Traktor New Holland 7610S sebagai Pengendali Gulma secara Mekanis di PTPN VII Distrik Bungamayang Kabupaten Lampung Utara. Laporan Tugas Akhir. Politeknik Negeri Lampung. Bandar Lampung.
- PT Laju Perdana Indah. 2023. Data Luas Areal dan Hari Hujan, Ogan Komering Ulu Timur. Sumatera Selatan.
- _____. 2023. Dosis Herbisida Pengaplikasian *Late Pre Emergence* pada Tanaman Tebu *Replant Cane*, Ogan Komering Ulu Timur. Sumatera Selatan.
- _____. 2023. Profil PT Laju Perdana Indah, Ogan Komering Ulu Timur. Sumatera Selatan.
- PT Lambang jaya. 2023. 13-tyne-cultivator. <https://lambangjaya.com/product/13-tyne-cultivator/74>. Diakses pada tanggal 30 Mei 2023.
- PT Perkebunan Nusantara XI. 2010. Panduan Teknik Budidaya Tebu. PT Perkebunan Nusantara XI. PTPN XI. Surabaya.
- Rahmanto, H. 2007. Herbisida Kontak dan Sistemik. <http://cybex.pertanian.go.id/detail-print.php?id=80858>. Diakses pada 27 Mei 2023.
- Rizal, M. 2018. Pengaruh Tata Letak dan Jumlah *Nozzle* Terhadap Hasil Semburan Kabut di *Greenhouse Agrotechno Park* Jubung Jember. Skripsi. Universitas Jember. Jember.
- Sari, 2016. Prinsip Kerja *Boom Sprayer*. <Http://satriopage.blogspot.co.id/2012/12/pengertian-boom-sprayer-prinsip-kerja.html>. Diakses pada tanggal 20 Mei 2023.

- Sembodo, D. R. J. 2010. *Gulma dan Pengelolaannya*. Graha Ilmu. Yogyakarta. 168 hal.
- Shofa, R.A., M. Lailil dan R. Achmad. 2014. Penerapan Metode *Fuzzy K-Nearest Neighbor (Fk-Nn)* Untuk Menentukan Kualitas Hasil Rendemen Tanaman Tebu. Universitas Brawijaya. Malang.
- Siswanto, P. E. 2015. Modul diklat PKB guru alat mesin pertanian pengolahan tanah grade 5. Cianjur.
- Suastawa, I. N., W. Hermawan dan E. N Sembiring. 2000. Konstruksi dan Pengukuran Kinerja Traktor Pertanian. Laporan Penelitian Teknik Pertanian. Fakultas Teknologi Pertanian. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Sumekar, Y., U. Uum., Kusumiyati dan R. Yussi. 2017. Keanekaragaman Gulma Dominan Pada Pertanaman Tomat (*Lycopersicum esculentum Mill*) di Kabupaten Garut. Universitas Padjajaran. Bandung. 1(2), 67–79.
- Tim Buku Sekolah Elektronik (BSE). 2013. *Alat Mesin Pertanian*. Direktorat Pembinaan Sekolah Menengah Kejuruan. Jakarta. 337 hal.
- Tjitrosoedirdjo, S., U. H. Is dan W. Joedjono. 1984. *Pengelolaan Gulma di Perkebunan*. Gramedia. Jakarta. 210 hal.
- Widaryanto, E., S. Akbar dan Z. H. Akbar. 2021. Teknologi Pengendalian Gulma. Universitas Brawijaya. Malang.
- Wijayanti, W. A. 2008. Pengelolaan Tanaman Tebu (*Saccharum officinarum L.*) di Pabrik Gula Tjoekir PTPN X, Jombang, Jawa Timur; Studi Kasus Pengaruh Bongkar Ratoon terhadap Peningkatan Produktivitas Tebu. Skripsi IPB. Bogor. Hal 14-20.
- Yuliana, A. I. dan A. S. Mucharommah. 2020. *Monograf Analisis Vegetasi dan Potensi Pemanfaatan Gulma Lahan Persawahan*. Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat UNWAHA. Jombang. 46 hal.