

DAFTAR PUSTAKA

- Adiratma, E.R. 2004. Stop Tanam Padi. Depok : Penebar Swadaya.
- [AAK] Aksi Agraris Kanisius. 2006. Budidaya Tanaman Padi. Yogyakarta : Kanisius.
- Apriadi, W., D.R.J. Sembodo, dan S. Herry. 2013. Efikasi Herbisida 2,4 D terhadap Gulma pada Budidaya Tanaman Padi Sawah (*Oryza sativa* L.). Jurusan Agroteknologi. Fakultas Pertanian Universitas Lampung. Dalam Jurnal Agrotek Tropika 3(1) : 269 - 276.
- Ardi, dan E.C. Lina. 2018a. Pengujian Lapangan Efikasi Herbisida Ally 20 WG (*Metil Metsulfuron* 20%) terhadap *Scirpus juncooides* pada Budidaya Padi Sawah. Kerjasama Fakultas Pertanian Universitas Andalas dengan PT Dupont Agricultural Product Indonesia.
- Ardi, dan E.C. Lina. 2018b. Pengujian Lapangan Efikasi Herbisida Ally 20 WG (*Metil Metsulfuron* 20%) terhadap *Commelina diffusa* pada Persiapan Tanam Padi Sawah Tanpa Olah Tanah (TOT). Kerjasama Fakultas Pertanian Universitas Andalas dengan PT Dupont Agricultural Product Indonesia.
- Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian. 2009. Deskripsi Varietas Padi. Sukamandi : Balai Besar Penelitian Tanaman Padi.
- [BPS] Badan Pusat Statistik. 2017. Tabel Luas Panen, Produksi, dan Produktivitas Padi di Indonesia 2013 – 2017. http://www.pertanian.go.id/ap_pages/mod/datatp. Diakses pada tanggal 10 Maret 2018.
- Budhiawan, A., G. Bambang, dan N. Agung. 2016. Aplikasi Herbisida 2,4-D dan *Penoxsulam* pada Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Padi Sawah (*Oryza Sativa* L.). jurusan Budidaya Pertanian. Fakultas Pertanian Universitas Brawijaya. Jurnal Produksi Tanaman 4(1) : 23 - 30.
- Department of Primary Industries and Fisheries. 2007. *Limnocharis* : *Limnocharis flava*. www.dpi.qld.gov.au. Diakses pada tanggal 12 Maret 2018.
- Djojosumarto, P. 2008. Pestisida dan Aplikasinya. Tangerang : PT. Agromedia Pustaka.
- Endang, N. 2006. Uji Daya Hasil Galur Harapan Padi Sawah Tipe Baru di Dua Lokasi : Kabupaten Kendal Jawa Tengah dan Kabupaten Tanah Datar Sumatera Barat. [Skripsi] Fakultas Pertanian Institut Pertanian Bogor : Bogor.

- Fitria, S.N., P. Unggul, Juswono, dan G. Saroja. 2016. Potensi Tanaman Genjer (*Limnocharis flava*) untuk mengurangi Kadar Logam Berat (Pb dan Cu) serta Radionuklida dengan Metode Fitoremediasi. Jurnal Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam. Malang : Universitas Brawijaya
- Guntoro, D., K. Agustina, dan Yusida. 2013. Efikasi Herbisida *Penoksulam* pada Budidaya Padi Sawah Pasang Surut untuk Intensifikasi Lahan Suboptimal. Departemen Agronomi dan Hortikultura. Fakultas Pertanian Institut Pertanian Bogor. Buletin Agrohorti 1(3) : 142 – 148 hlm.
- Hanum, C. 2008. Teknik Budidaya Tanaman. Jakarta : Departemen Pendidikan Nasional.
- Haryanto, D. 2016. Identifikasi Gulma di Lahan Pertanian Padi (*Oryza sativa* L.) Pasang Surut di Desa Pegayut Kecamatan Pemulutan Kabupaten Ogan Ilir dan Sumbangsihnya pada Pokok Bahasan Keanekaragaman Hayati Kelas X di MA/SMA. [Skripsi] Fakultas Tarbiyah dan Keguruan UIN Raden Patah : Palembang.
- Haryanto, S., dan Idwar. 2015. Respon Berbagai Varietas Padi Sawah yang Ditanam dengan Pendekatan Teknik Budidaya Jajar Legowo dan Sistem Tegel. Departemen Agroteknologi. Fakultas Pertanian Universitas Riau. JOM FAPERTA 2(2).
- Hasanah, I. 2007. Bercocok Tanam Padi. Jakarta : Azka Mulia Media.
- Herawati, W.D. 2012. Budidaya Padi. Yogyakarta : Javalitera.
- Ikhwani dan R. Tita. 2018. Respon Varietas Padi dengan Beras Berkarakter Khusus terhadap Pemupukan dan Cara Tanam. Jurnal Penelitian Pertanian Tanaman Pangan 2(1) : 17 - 24.
- Jatmiko, S.Y., dan H. Pane. 2009. Pengendalian Gulma pada Tanaman Padi. Jurnal Balai Besar Penelitian Tanaman Padi dan Lingkungan Pertanian : 267-293.
- Jatmiko, S.Y., S. Harsanti, Sarwoto, dan A.N. Ardiwinata. 2002. Apakah Herbisida yang Digunakan Cukup Aman? Cit J. Soejitno, I.J. Sasa dan Hermanto. Prosiding Seminar Nasional Membangun Sistem Produksi Tanaman Pangan Berwawasan Lingkungan . Pusat Penelitian dan Pengembangan Tanaman Pangan. Badan Litbang Pertanian. 337 hlm
- Koriyando, V., S. Herry, Sugiarno, dan P. Hidayat. 2014. Efikasi Herbisida *Metil Metsulfuron* untuk Mengendalikan Gulma pada Tanaman Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis* Jacq.) Menghasilkan. Jurusan Agroteknologi. Fakultas

Pertanian Universitas Lampung. Dalam Jurnal Agrotek Tropika 2(3) : 375 - 381.

Lakitan, B. 2012. Dasar – Dasar Fisiologi Tumbuhan. Jakarta : PT Raja Grafindo Persada.

Moenandir, Y. 1993. Pengantar Ilmu dan Pengendalian Gulma Edisi I. Jakarta : Raja Grafindo Persada.

Moenandir, Y. 1993. Persaingan Tanaman Budidaya dengan Gulma Edisi III. Jakarta : Raja Grafindo Persada

Noeriwan, B.S., dan Noerizal. 2004. Teknik Pelaksanaan Percobaan Pengaruh Aplikasi Pupuk N terhadap Populasi Tiga Jenis Gulma. Cit Buletin Teknik Pertanian 9.

Pitoyo. 2006. Mesin Penyiang Gulma Padi Sawah. <http://www.litbangdeptan.go.id>. Diakses pada tanggal 12 Maret 2018.

Pratiwi, R., D.R.J. Sembodo, dan K.F.Hidayat. 2016. Efikasi Herbisida *Penoksulam* terhadap Pertumbuhan Gulma Umum pada Budidaya Tanaman Padi Sawah. Jurusan Agroteknologi. Fakultas Pertanian Universitas Lampung. Jurnal Agrotek Tropika 4(1) : 16 - 21.

Purwono, dan P. Heni.. 2010. Budidaya 8 Jenis Tanaman Pangan Unggul. Depok : Penebar Swadaya.

Rohimat, A., M. Jenal, H.N. Hanny. 2017. Keanekaragaman dan Dominasi Gulma pada Pertanaman Padi (*Oryza sativa* L.) Konvensional dan Organik di Kecamatan Cisompet Kabupaten Garut. Jurnal Fakultas Pertanian Universitas Garut. Cit JAGROS 2(1) : 58.

Rukmana, H.R. dan U.U. Saputra. 1999. Gulma dan Teknik Pengendalian. Yogyakarta : Penerbit Kanisius.

Salisbury, F.B., and C.W. Ross. 1995. Fisiologi Tumbuhan. Jilid 3. Terjemahan oleh D.R. Lukman, Sumaryono. Bandung : Penerbit ITB.

Sastroutomo, S.S. 1990. Ekologi Gulma. Jakarta : PT Gramedia Pustaka Utama.

Sembodo, D.R.J. 2010. Gulma dan Pengelolaannya. Yogyakarta : Graha Ilmu.

Simanjuntak, R., K.P. Wicaksono, dan S.Y. Tyasmoro. 2016. Pengujian Efikasi Herbisida Berbahan Aktif *Pirazosulfuron Etil* 10% untuk Penyiangan pada Budidaya Padi Sawah. Produksi Tanaman 4(1) : 31 - 39.

- Soerdjandono, N.B. 2004. Pengaruh Aplikasi Herbisida Persistensi Rendah pada Dua Cara Olah Tanah terhadap Pertumbuhan Gulma dan Hasil Padi. Prosiding Temu Teknis Nasional Tenaga Fungsional Pertanian. Pusat Penelitian dan Pengembangan Peternakan. 192 – 197 hlm
- Sukiman, Y., dan Yakup. 2002. Gulma dan Teknik Pengendaliannya. Jakarta : PT. Raja Grafindo Persada.
- Sumardi. 2010. Produktivitas Padi Sawah pada Kepadatan Populasi Gulma Berbeda. JIPI 12 : 49 - 54.
- Syekfani. 2002. Arti Penting Bahan Organik Bagi Kesuburan Tanah. Jurnal Penelitian Pupuk Organik 1 : 1 - 5.
- Umiyati, U., S. Yayan, dan W. Dedi. 2017. Keefektifan Herbisida *Metil Metsulfuron* pada Pertanaman Padi Sawah yang Diberi Bahan Organik. Fakultas Pertanian Universitas Padjajaran. Cit Buletin LOGIKA 21(1).
- Umiyati, U., W. Ryan, dan Deden. 2017. Pengujian Lapangan Efikasi Herbisida TIGOLD 10 WP (*Pirizosulfuron Etil* 10%) terhadap Gulma pada Budidaya Padi Sawah. Fakultas Pertanian Universitas Padjajaran. Cit Buletin LOGIKA 21(1).
- Wibowo, F.A. 2015. Respon Pengisian Gabah pada Padi yang Mengalami Cekaman Suhu Tinggi. [Skripsi] Fakultas Pertanian : IPB.
- Widayat, D. 2015. Produktivitas Tanaman dan Kehilangan Hasil Tanaman Padi (*Oryza sativa* L.) Kultivar Ciherang pada Kombinasi Jarak Tanam dengan Frekuensi Penyiangan Berbeda. Jurnal Kultivar 14(1) : 17 - 21.
- Wijaya, E., dan Nusyirwan. 2005. Pengendalian Gulma dengan Herbisida *Glifosat* dan *Metil Metsulfuron* pada Tanaman Kelapa Sawit Menghasilkan di Perkebunan PT Melania Indonesia Kecamatan Banyuasin Sumatera Selatan. Jurnal Jurusan Budidaya Fakultas Pertanian Universitas Sriwijaya.
- Zen, S., H. Zarwan, Bahar, F. Dasmal, Artiati, Aswandi, dan Taufik. 2002. Pengkajian Varietas Padi Sawah Spesifik Preferensi Konsumen Sumatera Barat. Balai Pengkajian Teknologi Sumatera Barat. Departemen Pertanian. 109 hlm.
- Zuhri, F. 2012. Pengaruh Lingkungan terhadap Pertumbuhan Padi Ratun. Bogor : Pusat Penelitian Tanaman Pangan.