

## DAFTAR PUSTAKA

- Anonymous. 2007. Tanaman Jagung. Available at: <http://www.harizamry.wordpress.com/2007/11/27>
- Adnan A.M., Rapar Constance, dan Zubachtirodin. 2010. Deskripsi Varietas Unggul Jagung. Balai Penelitian Tanaman Serelia, Maros.
- Badan Pusat Statistika. 2015. Produksi Padi, Jagung, dan Kedelai (Angka Sementara 2014). Badan Pusat Statistika, Kepulauan Riau.
- Cholid M. 2015. Pengendalian Gulma Terpadu pada Kapas. Balai Penelitian Tanaman Tembakau dan Serat, Malang.
- Craff R. and K.N. Reynor. 2001. Weed Control Atext Book and Manual second Edition. Me. Grow-Nill Book Company Indonesia. New York. Toronto London.
- Damayanti, D.R.R, N. Aini, dan Koesriharti. 2013. Kajian Penggunaan Macam Mulsa Organik pada Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Cabai Besar (*Capsicum annuum* L.). Jurnal Produksi Tanaman 1(2):25-32
- Fahrurrozi H. dan B. Latifah. 2005. Pertumbuhan dan Hasil Kedelai Pada Berbagai Dosis Mulsa Alang-Alang dan Pengolahan Tanah. Jurnal Akta Agrosia. 8(1):21-24.
- Fikri, S. 2012. Upaya Peningkatan Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Kedelai (*Glycine max*) Melalui Aplikasi Mulsa. Jurusan Budidaya Pertanian Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta. Makalah Seminar Umum.
- Gustanti Y., Chairul, dan Z. Syam. 2014. Pemberian Mulsa Jerami Padi (*Oryza sativa*) terhadap Gulma dan Produksi Tanaman Kacang Kedelai (*Glycine max* (L.) Merr). Jurnal Biologi Universitas Andalas 3(1):73-79.
- Halim, A., S.R. Solo, Samosir, G. Sikstus, dan Ambo. 2004. Pengelolaan Mulsa Jerami Padi dan Pemupukan Lewat Daun dan Pengaruhnya Terhadap Produksi Kedelai di Lahan Sawah. Jurnal Sains dan Teknologi. 4(1):9-19.
- Hasanuddin, S. Hafisah, dan Sufiuddin, 2012. Pengaruh dosis herbisida campuran atrazina dan mesotriona terhadap pertumbuhan gulma pada tanaman jagung. Jurnal Agrista Program Studi Agroteknologi Fakultas Pertanian Universitas Syiah Kuala, Banda Aceh. 17(1):103-106.
- Hasanuddin. 2013. Aplikasi Beberapa Dosis Herbisida Campuran Atrazina dan Mesotriona pada Tanaman Jagung: I. Karakteristik Gulma. Jurnal Agrista. 17(1):36-41.
- Hernanto, F. 1996. Ilmu Usaha Tani. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Hillel, D dan Daniel. 1982. Introduction To soil Physics. Academic Press Inc. Orlando.Florida. 477 pp.
- Javaid, A., R.Bajwa, N. Rabbani, and N. Anjum. 2007. Comparative Tolerance of Rice (*Oryza Sativa* L.) Genotypes to Purple Nutsedge (*Cyperus rotundus* L.) Allelopathy. Allelopathy J. 20(1):157-166.

- Kemala, N. 2013. Persepsi Terhadap Mulsa Plastik, Produktivitas Cabai Merah dan Kaitannya Dengan Tingkat Penggunaan Mulsa Plastik Di Kecamatan Gunung Kerinci Kabupaten Kerinci Jambi. *Jurnal Ilmiah Universitas Batanghari Jambi*. 13(2):37-41.
- Mahajan, G., R. Sharda, A. Kumar, and K.G. Singh. 2007. Effect of Plastic Mulch On Economizing Irrigation Water and Weed Control in Baby Corn Sown by Different Methods. *African J. of Agricultural Research* 2(1):019-026.
- Marliah, A., Nurhayati, dan Tarmizi. 2012. Pemberian Jenis Mulsa dan Konsentrasi Pupuk Organik. *Jurnal Floratek*. 7(2):192-201.
- Mayun, I.A. 2007. Efek Mulsa Jerami Padi dan Pupuk Kandang Sapi terhadap Pertumbuhan dan Hasil Bawang Merah di Daerah Pesisir. *Agritrop* 26(1):33-40.
- Moenandir, J. 1988. Persaingan Tanaman Budidaya dengan Gulma. (Ilmu Gulma Buku III). CV. Rajawali Pers. Jakarta.
- Noorhadi dan Sudadi. 2003. Kajian Pemberian Air dan Mulsa Terhadap Iklim Mikro Pada Tanaman Cabai di Tanah Entisol. *Jurnal Ilmu Tanah dan Lingkungan Fakultas Pertanian UNS Surakarta*. 4(1):41-49.
- Shofia, N.A. 2008. Pertanian Organik; Menuju Peningkatan Keamanan dan Ketahanan Pangan Masyarakat. *Mediagro* 4(2):13-24.
- Purba, E., and N. Desmarwansyah. 2008. Growth and Yield of Glyphosate Corn under Different Timing of Glyphosate Application. *Asian J. of Plant Sciences* 7(7):692-695
- Purba, E. 2009. Keanekaragaman Herbisida dalam Pengendalian Gulma Mengatasi Populasi Gulma Resisten dan Toleran Herbisida. Pidato Pengukuhan Jabatan Guru Besar Tetap. Fakultas Pertanian Universitas Sumatera Utara, Medan.
- Riskitavani, D.V. dan K.I. Purwani. 2013. Studi Potensi Bioherbisida Ekstrak Daun Ketapang (*Terminalia catappa*) terhadap Gulma Rumput Teki (*Cyperus rotundus*). *Jurnal Sains dan Seni Pomits*. 2(2):59-63.
- Sasmita, E.R., S. Hardiastuti, dan U. Yuliani. 2005. Penggunaan Herbisida Paraquat pada Budidaya Jagung Sistem Tanpa Olah Tanah. *Prosiding Konferensi Nasional XVII HIGI, Yogyakarta 20-21 Juli 2005*. Hal VI-46-49
- Sembodo, D.R.J. 2010. Gulma dan Pengelolaannya. *Graha Ilmu Yogyakarta*. Hal 14-21.
- Subekti, N.A., E.R. Syafrudin, dan S. Sunarti. 2009. Morfologi Tanaman dan Fase Pertumbuhan Jagung. *Balai Penelitian Tanaman Serealia*. Maros
- Sukman, Y. dan Yakup 2002. Gulma dan Teknik Pengendaliannya (Edisi Revisi), PT. Raja Grafindo Persada. Jakarta.
- Soares B. 2002. Pengaruh Dosis Pupuk Kascing dan Jenis Mulsa terhadap Pertumbuhan dan Hasil Bawang Putih (*Allium sativum* L.) Varietas Lokal

- Sanur. Jurusan Budidaya Pertanian Fakultas Pertanian Universitas Udayana, Denpasar. Skripsi
- Suryaningsih, M. Joni, dan A.A.K. Darmadi. 2011. Inventarisasi Gulma pada Tanaman Jagung (*Zea mays* L.) di Lahan Sawah Kelurahan Padang Galak, Denpasar Timur, Kodya Denpasar, Provinsi Bali. Jurnal Simbiosis 1(1):1-8
- Susanti E. 2003. Pengaruh Ketebalan Mulsa Jerami Padi terhadap Pertumbuhan dan Hasil Beberapa Varietas Kacang Tanah (*Arachis hypogaeae* L.). Jurusan Budidaya Pertanian Fakultas Pertanian Universitas Udayana, Denpasar. Skripsi
- Syngenta. 2010. Calaris. Product uce. Available on: [www.syngentas-crop.co.uk/pdfs/products/Calaris\\_uk\\_product\\_label.pdf](http://www.syngentas-crop.co.uk/pdfs/products/Calaris_uk_product_label.pdf).
- Tjitrosoedirdjo, S., I. N. Utomo dan J. Wiroatmodjo. 1984. Pengelolaan Gulma di Perkebunan . Gramedia, Jakarta.
- Umboh, A.H. 2002. Petunjuk Penggunaan Mulsa. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Umikalsum, R.A. 2013. Analisis Pendapatan dan Kelayakan Ekonomi Usahatani Padi Di Daerah Agropolitan Kelurahan Pulokerto Kecamatan Gandus Palembang. Jurnal Ilmiah AgrIBA 1(3):14-21.
- Utomo, I.H., A.P. Lontoh, S. Zaman dan D. Guntoro. 1998. Panduan Praktikum Pengendalian Gulma. Jurusan Budidaya Pertanian. Fakultas Pertanian Institut Pertanian Bogor. Bogor. 24 pp.
- Wati, N.R., Sembodo, D.R.J, dan H. Susanto. 2014. Uji Efektifitas Atrazin, Mesotrin, dan Campuran Atrazin+Mesotrin terhadap Beberapa Jenis Gulma. Jurnal Penelitian Pertanian Terapan 15(1):15-23
- Widaryanto, E. 2010. Diktat Kuliah: Teknik Pengendalian Gulma. Jurusan Budidaya Pertanian. Fakultas Pertanian. Universitas Brawijaya. Malang. Hal. 17-29.
- Widyasari, L., T. Sumarni, dan Ariffin. 2011. Pengaruh Sistem Olah Tanah dan Pemulsaan jerami Padi pada Pertumbuhan dan Hasil Kedelai. FPUB. Malang.
- Zairin, M., dan Poniman. 2000. The Effect of Mulch and Manure On Shallot Production With Well In Upland Bima. Sains Tanah 3(2):63-67