

DAFTAR PUSTAKA

- Albakir, W., N. Musa, dan F. Zakaria. 2015. Kajian Tentang Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Terung (*Solanum melongena* L.) Hibrida Varietas Mustang F1 Berdasarkan Jarak Tanam Dan Waktu Penyiangan. Jurusan Agroteknologi, Fakultas Pertanian Universitas Negeri Gorontalo. 3 (2) (Abstrak).
- Amin, A. R. 2015. 'Mengenal budidaya mentimun melalui pemanfaatan media informasi', Jurnal JUPITER, 16(1), pp. 66–71.
- B. P. S. 2018. 'Statistik Indonesia', Badan Pusat Statistik.
- Badrudin, Ubad., Syakiroh., Ari Setiawan. 2013. Upaya Peningkatan Produksi Mentimun (*Cucumis sativus* L.) melalui Waktu Pemangakasan Pucuk dan Pemberian Pupuk Posfat. Hal 18-28.
- Bima, 2010. Alelopati. Buku. Universitas Negeri Surabaya. Surabaya.
- Budi dan Hajoeningtjas. 2013. Penerapan Herbisida Organik Ekstrak Alang-Alang Untuk Mengendalikan Gulma Pada Mentimun. *AGRITEK* : 32-38.
- Cahyati N., 2019. Pengaruh Ekstrak Alang-Alang (*Imperata cylindrica* L.) Terhadap Pertumbuhan Tanaman Gulma *Ageratum conyzoides* L. Skripsi. Lampung : UIN Raden Intan Lampung.
- Djazuli, M. 2011. Potensi senyawa alelopati sebagai herbisida nabati alternatif pada budidaya lada organik. *Prosiding Seminar Nasional PESNAB IV*. Balai Penelitian Tanaman Obat dan Aromatik.
- Due. 2015. Pengaruh Alelopati Larutan Akar Alang-Alang (*Imperata cylindrika* L.) Terhadap Pertumbuhan Tanaman Cabai Rawit (*Capsicum frutescens* L.) : SKRIPSI.
- Fitter, A.H. dan R.K.M. Hay. 1994. Fisiologi Lingkungan Tanaman, alih bahasa: Sri Andani dan E.D. Purbayanti. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Gofur W A, W. Pembengo., dan F. Zakaria. 2013. Pertumbuhan Dan Hasil Kacang Tanah (*Arachis hypogeal* L.). Berdasarkan Waktu Penyiangan dan Jarak Tanam yang Berbeda. Skripsi. Fakultas Pertanian Universitas Negeri Gorontalo.

- Gomes, E., G. Wijana dan I.K. Suada. 2014. Pengaruh Varietas dan Waktu Penyiangan Gulma Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Kacang Hijau (*Phaseolus Radiatus* L.). *Agrotrop*. 4(1): 19-26.
- Hadisuwito. 2012. Membuat Pupuk Cair. Agromedia Pustaka, Jakarta. Hal 16
- Hardjowigeno, 2003. Ilmu Tanah. Akademi Pressindo. Jakarta. 288 Hal.
- Hilman, Y. 2008. Studi Bedengan Kompos Permanenan Pada Budidaya Mentimun Di Lahan Kering. *Jurnal Holti*. 18 (1):21-26.
- Kamasurya, M, Y. 2014. Dampak alelopati ekstrak alang-alang terhadap pertumbuhan dan perkecambahan kacang tanah. *In Prosiding Seminar Nasional Basic Science VI. Sains Membangun Karakter dan Berfikir Kritis Untuk Kesejahteraan Masyarakat*. Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam. Universitas Pattimura.
- Kharisma, R.A. 2006. Pengaruh Penambahan Bahan Aktif Em4 dan Kotoran Ayam pada Kompos Alang-Alang (*Imperata Cylindrica*) terhadap Pertumbuhan Semai *Gmelina Arborea*. *Skripsi*. Bogor: Institut Pertanian Bogor.
- Khan, A., M. Sajid, Z. Hussain and A. Mateen. 2012. Effect Of Different Weed Control Methods On Weeds And Yield Of Chillies (*Capsicum annum* L.). *Pak. Journal Weed Sci. Res.* 18 (1): 171-78.
- Kusbernuryadi, M. 2006. Penyiangan dan Pemupukan NPK pada Tanaman Bawang Merah. *Jurnal Agros* 8 (3) : 307-311.
- Lakitan, B. 2004. *Dasar-dasar Fisiologi Tumbuhan*. Jakarta: PT Raja Grafindo Persada.
- Loleh, Wawan dan Yunnita 2016. Pengaruh Jarak Tanam dan Waktu Penyiangan Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Mentimun (*Cucumis sativus* L.). *Agroteknologi Fakultas Pertanian Universitas Negeri Gorontalo*
- Melda Yanti, Indriyanto, dan Duryat, 2016. "Pengaruh Zat Alelopati Dari Alang-Alang Terhadap Pertumbuhan Semai Tiga Spesies Akasia". *Jurnal Sylva Lestari*, Vol 4 No.2
- Milawatie, 2006. Pengaruh Frekuensi Penyerbukan terhadap Keberhasilan Persilangan Mentimun (*Cucumis sativus* L.). Universitas Malang. Malang.
- Moenandir, J. 1998. *Pengantar Ilmu dan Pengendalian Gulma*. Jakarta: Rajawali Press.

- Muharam. 2017. Efektivitas Penggunaan Pupuk Kandang dan Pupuk Organik Cair dalam Meningkatkan Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Kedelai (*Glycine Max L.*) Varietas Anjasmoro di Tanah Salin. *Jurnal Agrotek Indonesia*. 2(1): 44-53.
- Muslina, 2016. Uji Daya Hasil Tanaman Mentimun (*Cucumis sativus L.*) Hibrida Hasil Persilangan Varietas F1 Baby dan F1 Toska. Skripsi Fakultas Pertanian. Universitas Lampung. Bandar Lampung.
- Palapa, T.M. 2009. Senyawa Alelopati Teki (*Cyperus rotundus*) Dan AlangAlang (*Imperata cylindrica*) Sebagai Penghambat Pertumbuhan Bayam Duri (*Amaranthus spinosus*). Biologi FMIPA Unima Manado.
- Purnomo, R. 2013. Pengaruh Berbagai Macam Pupuk Organik dan Anorganik Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Mentimun (*Cucumis sativus L.*). *Jurnal Produksi Tanaman*. 1(3):93-100.
- Rudiono, 2016. Pengaruh Frekuensi Penyiangan Gulma Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Beberapa Varietas Padi Sawah (*Oryza sativa L.*). *Skripsi*. Bogor: Departemen Agronomi dan Hortikultura Fakultas Pertanian Institut Pertanian Bogor.
- Rusmanto. 2012. Studi Potensi Kompetisi Beberapa Aksesori Gulma Jajagoan (*Echinochloa crus-galli L*) terhadap Pertumbuhan dan Produksi Padi Hibrida *Skripsi*. Bogor: Departemen Agronomi dan Hortikultura. Institut Pertanian Bogor.
- Saputra. 2010. *Pengaruh Kompos Tandan Kosong Kelapa Sawit Dan Pupuk NPK terhadap Pertumbuhan Bibit Kakao (Theobroma cacao L.)*. Jur Faperta. 1, (2), 1-9.
- Sallers BA,F.J. 2012. Cogongrass (*Imperata cylindrica*), Byilogi, ecology and menegement in Florida Grazing Lands.SS-AGR 52. Florida : *Institute of food and agricultural Sciences*. Univercity Of Florida.
- Seniwaty, Raihannah, Ika Kusuma Nugrahane, Dewi Umaningrum, 2016. Skrining Fitokimia Dari Alang-Alang (*Imperata cylindrica L.*) dan Lidah Ular (*Hedyotis corymbosa L. Lamk*).
- Sukman, Y dan Yakup. 2002. *Gulma dan Teknik Pengendaliannya*. Jakarta: Rajawali.
- Sumpena, U. 2012. Budidaya Mentimun Intensif dengan Mulsa secara Tumpang Gilir. Penerbit Swadaya. Lembang.
- Tafajani D.S.2011.*Panduan Komplit Bertanam Sayur dan Buah-Buahan*.

- Triansyah, L.V., M. Setyaningsih dan Susilo. 2018. Pengaruh Pemberian Bokashi Campuran Alang-Alang (*Imperata cylindrica* L.) dan Kotoran Kambing terhadap Pertumbuhan Tanaman Sawi (*Brassica rapa* L.). *Bio-Site*. 4(1): 25-31.
- Wardhani. 2014. Degradasi Metilen Biru Menggunakan Fotokatalis ZnO-Zeolit. Artikel Kimia. Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam. Universitas Brawijaya. Malang.
- Waryani, F. R., Islami, dan H. T. Sembayang. 2016. Pengaruh Jenis Pupuk Dan Waktu Pengendalian Gulma Pada Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Jagung Manis (*Zea mays Saceharata*). *Junal Produksi Tanaman* 4 (6) :462 - 467.
- Wijaya, K.A. 2008. *Nutrisi Tanaman sebagai Penentu Kualitas Hasil dan Resistensi Alami Tanaman*. Jakarta: Prestasi Pustaka Publisher.
- Wijoyo, Padmiarso M. 2012. *Budidaya Mentimun yang Lebih Menguntungkan*. Jakarta: Pustaka Agro Indonesia.
- Yakup, Sukman Yerlenis. 2002. *Gulma dan Teknik Pengendaliannya*. Penerbit PT Raja Grafindo Persada, Jakarta.
- Yusenda, S. I. 2011. *Karakteristik Gelombang untuk Mendeteksi Mutu Mentimun Jepang (*Cucumis sativus* L.)* Departemen Teknik Mesin dan Biosistem Fakultas Teknologi Pertanian. Skripsi Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Zulkarnain. 2013. *Budidaya Sayuran Tropis*. Jakarta: Bumi Aksara.