

## DAFTAR PUSTAKA

- Adnyana, 2012. Efikasi Pestisida Nabati Minyak Atsiri Tanaman Tropis terhadap Mortalitas Ulat Bulu Gempinis. *Jurnal Agroekologi Tropika* 1(1): 1-11.
- Arfan, Ratnawati, Hasmari, L. Indriani, Asli, Juhana. 2016. Efektivitas Ekstrak Daun Mimba (*Azadirachta indica* A. Juss) dalam Mengatasi Serangan *Liriomyza* spp pada Tanaman bawang Merah Lembah Palu. *Jurnal Agrotech* 9(2) 66-71.
- Baliadi, Y. 2009. Fluktuasi Populasi Lalat Pengorok Daun, *Liriomyza* sp. Pada Tanaman Kedelai Di Kebun Percobaan Kendalpayak dan Pengaruh Serangannya Terhadap Pertumbuhan Tanaman Kedelai. Laporan Hasil Penelitian. Balai Penelitian Tanaman Kacang-kacangan dan Umbi-umbian, Malang.
- Cahyono, B. 2014. *Teknik Budidaya dan Analisis Usaha Tani Selada*. CV. Aneka Ilmu. Semarang. 114 hal
- Hanani, S. 2013. Uji Efektivitas Larutan Bawang Putih Sebagai Insektisida Nabati Untuk Membunuh Larva Nyamuk *Aedes aegyti*. Skripsi. Gorontalo: Universitas Negeri Gorontalo.
- Hasani, I. 2018. Pengaruh Variasi Konsentrasi Ekstrak Biji Mimba (*Azadirachta indica*) terhadap Mortalitas Keong Mas (*Pamocaea canaliculata*). Skripsi. Mataram: Universitas Islam Negeri Mataram.
- Hasnah, U. Hanif. 2010. Efektivitas Ekstrak Bawang Putih Terhadap Mortalitas *Sitophilus zeamais* M. Pada Jagung Di Penyimpanan. Jurusan Hama dan Penyakit Tumbuhan Fakultas Pertanian Unsyiah, Darussalam Banda Aceh. *Jurnal Floratek* 5 :1-10
- Hernawan, U. 2013. Senyawa Organosulfur Bawang Putih (*Allium sativum*) dan Aktivitas Biologi. *Jurnal Biofarmasi*, 1(2):65-67
- Indiati, S.W. 2008. Efektifitas dan efisiensi penggunaan beberapa insektisida alami terhadap lalat kacang. *agritek* 16(2): 206-214.
- Indiati, S.W dan Marwoto. 2008. Potensi Ekstrak Biji Mimba Sebagai Insektisida Nabati. *Buletin Palawija* No. 15, 2008.
- Johnson, M.W., E.R. Oatman, & J.A. Wyman. 1980. *Effects Of Insecticides On Populations Of Vegetable Leafminer And Associated Parasites On Fall Pole Tomatoes*. *J. Econ. Entomol.* 73: 67-71
- 54
- Jones, D. 2008. *Plant Viruses Transmitted By Whiteflies*. *European Journal Plant Pathology* 10(9): 197- 221.
- Kardinan, A & A. Dhalimi. 2003. *Mimba (Azadirachta indica* A. Juss) *Tanaman Multi Manfaat*. Perkembangan Teknologi TRO. Vol XV.No.1.2003.
- Kardinan, A. 1999. *Pestisida Nabati, Pameran dan Aplikasi*. PT. Penebar Swadaya
- Kardiman A. 2006. Mimba (*Azadirachta indica*) Bisa Merubah Perilaku Hama. *Sinar Tani* Edisi 29 Maret
- Katundu, J.M. 1980. *Agromyzid leafminer: a new insect pest to Tanzania*. *Trop. Grain Legume Bull.* 20: 8-10.
- Khairani, A. 2014. *Bawang Putih Raja Tanaman Kedokteran*. Surabaya: Alfasyam Publishing.
- Martono, B., E. Hadipountyanti, & L. Udarno. 2004. *Plasma Nutfah Insektisida*

- Alami*. Perkembangan Teknologi TRO VOL. XVI. No. 1. Hlm 43-59
- Muta'ali, R. 2015. Pengaruh Ekstraksi Daun Beluntas (*Plucea indica*) Terhadap Mortalitas Dan Perkembangan Larva *Spodoptera litura* F. Jurnal Sains Dan Seni, 4 (02):56-57.
- Nisma, N. 2011. Isolasi Senyawa Flavonoid Dari Ekstrak Air Serbuk Daun Gamal (*Gliricidia maculata*) dan Uji Toksisitasnya Terhadap Hama Kutu Putih Pepaya (*Paracoccus marginatus*). Skripsi. Bandar Lampung: Universitas lampung.
- Oscar, P.J.M.M. & J.C. van Lanteren. 1986. *The leafminers Liriomyza bryoniae and L. trifolii (Diptera: Agromyzidae), their parasites and host plants: a review*. Agricultural University, Wageningen, The Netherlands. 50 pp.
- Parrella, M.P. 1987. *Biology of Liriomyza*. Ann. Rev. Entomol. 32: 201-224.
- Parrella, M.P. & C.B. Keil. 1984. *Insect Pest Management: The Lesson Of Liriomyza*. Bull. Entomol. Soc. Am. 30: 22-25.
- Price, J.F. & B.K. Harbaugh. 1981. Effect Of Cultural Practices On *Liriomyza*. p. 156-167 In. D.J. Schuster (Ed.). Proc. IFAS–Ind. Conf. Biol. Cont. *Liriomyza* Leafminers. Lake Buena Vista, Florida
- Purnomo, A. Rauf, S. Sosromarsono, & T. Santoso. 2003. Pengaruh aplikasi insektisida profenofos terhadap perkembangan populasi lalat pengorok daun, kerusakan tanaman, dan parasitoid pada tanaman kacang endul di Ciloto Jawa Barat. Agritek 11: 602-606.
- 55
- Rauf, A. 1995. *Liriomyza: hama pendatang baru di Indonesia*. Buletin Hama dan Penyakit Tumbuhan 8(1): 46-48.
- Rauf, A. 1997. *Liriomyza: Datang Menantang PHT Kentang*. Makalah disajikan pada Rapat Komisi Perlindungan Tanaman, Cisarua, Bogor, 10-12 Maret 1997. 10 hlm.
- Rauf, A., Shepard B. M. & Johnso, M. W. 2000. Leafminers In Vegetables, Ornamental Plants And Weeds In Indonesia: Surveys Of Host Crops, Species Composition And Parasitoids. International Journal Of Pest Management 46: 257-266
- Reed, W., S.S. Lateef, S. Sithanatham, & C.S. Pawar. 1989. *Pigeonpea and Chickpea Insect Identification Handbook*. Information Bulletin No. 26. ICRISAT, Patancheru, Andhra Pradesh, India. 120 pp.
- Rosa, H.O. 2002. Sebaran *Liriomyza* spp. dan parasitoidnya pada beberapa tanaman dan gulma di Sulawesi Selatan. Agroscentiae 9 (3): 139-144.
- Samsudin, H. 2008. Sebaran *Hemiptarsus varicornis* (Girault) (Hymenoptera: Eulopidae) Parasitoid Larva *Liriomyza* spp. Lembaga Pertanian Sehat.
- Saparinto, C. 2013. *Gown Your Own Vegetables-Paduan Praktis Menanam Sayuran Konsumsi Populer di Pekarangan*. Lily Publisher. Yogyakarta. 180 hal
- Sasmilati, U., Arum D. P. & La O. A. 2016. Efektivitas Larutan Bawang Putih (*Allium sativum* Linn) Sebagai Larvasida Terhadap Kematian Larva *Aedes aegypti* di Kota Kendari Tahun 2016. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Kesehatan Masyarakat*. Kendari. Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Halu Oleo. h 6.

- Schmutterer, H. 1990. *Properties and potential of natural pesticides from neem tree, Azadirachta indica*. Ann. Rev. Entomol. 35: 271-291
- Selviana, M. I., C. L. Salaki, J. Manueke. 2015. Efektivitas Ekstrak Bawang Putih Dan Tembakau Terhadap Kutu Daun (*Myzus persicae* Sulz.) Pada Tanaman Cabai (*Capsicum* sp.). Eugenia Volume 21 No. 3 Oktober 2015. Manado.
- Setiawati, W., R.E. Soeriatmadja, & Laksanawati. 1997. Inventarisasi Dan Pencaran Hama *Liriomyza* Sp. Dan Musuh Alaminya Pada Tanaman Kentang. Laporan Percobaan Proyek APBN Tahun Anggaran 1996/1997. 18 hlm.
- 56
- Shepard, B.M., A. Braun, A. Rauf, & Samsudin. 1996. *Liriomyza huidobrensis*: A newly introduced pest of vegetables. Palawija/vegetables IPM Newsletter, No.1: Vol. 1,2.
- Spencer, K.A. 1973. *Agromyzidae (Diptera) of Economic Importance*. Dr. W. Junk BV. The Hague. 418 pp.
- Sukma, D. 2016. *Sehat Tanpa Obat Dengan Bawang Merah Dan Bawang Putih*. Yogyakarta: Rapha Publishing
- Sunarjono, H. 2014. *Bertanam 36 Jenis Sayuran*. Penebar Swadaya. Jakarta. 204 hal.
- Sunarto, D.A., Subiyakto, Dwi Winarno, Sri Hadiyani, & Sujak. 2005. Toksisitas beberapa formulasi pestisida botani mimba (*Azadirachta indica*) terhadap *Helicoverpa armigera* dan *Spodoptera litura*. Prosiding Seminar Nasional Inovasi Teknologi dan Kelembagaan Agribisnis. Pusat Penelitian dan Pengembangan Ekonomi Pertanian, Bogor. hal. 156-162
- Supriati, Y & E. Herlina. 2014. 15 *Sayuran Organik Dalam Pot*. Penebar Swadaya. Jakarta. 148 hal.
- Talekar, N.S. 1990. *Agromyzid Flies of Food Legumes in the Tropics*. Wiley Eastern Limited, New Delhi. 297 pp.
- Tarumingkeng, R.C. 1994. Dinamika Populasi. Kajian Ekologi Kuantitatif. Pustaka Sinar Harapan dan Universitas Kristen Krida Wacana, Jakarta. 284 hlm.
- Tohir, A.M. 2010. Teknik Ekstraksi Dan Aplikasi Beberapa Pestisida Nabati Untuk Menurunkan Palatabilitas Ulat Grayak (*Spodoptera Litura* Fabr.) Di Laboratorium. Buletin Teknik Pertanian 15(1): 37-40.
- Trishadi, R. 2016. *Pestisida Nabati Ramah Lingkungan Untuk Mengendalikan Hama Dan Penyakit Tanaman*. Probolinggo: Dinas Perkebunan Dan Perhutanan
- Trumble, J.T., I.P. Ting, and L. Bates. 1985. *Analysis of physiological, growth, and yield responses of celery to Liriomyza trifolii*. Entomol. Exp. Appl. 38: 15-21.
- Winarti & Tim Redaksi Cemerlang, 2015. *Pestisida Organik – Langkah Mudah Meramu Pestisida Organik Sendiri*. Yogyakarta: ANDI
- Yuniastuti, K. 2006. Ekstraksi Dan Identifikasi komponen Sulfida Pada Bawang Putih (*Allium sativum*). Tesis. Semarang: Universitas Negeri Semarang.
- 57
- Zitter, T.A. and J.H. Tsai. 1977. *Transmission of three potyvirus by the leafminer*

*Liriomyza sativae* (Diptera: Agromyzidae). Plant Dis. Rep. 61: 1025-1029.