

DAFTAR PUSTAKA

- Ashari. 1995. *Hortikultura Aspek Budidaya*. Universitas Indonesia. Jakarta.
- Badan Pertanahan Nasional RI. 2012. *Peta Tata Guna Tanah Kota Langsa*. Perwakilan Kantor Pertanahan Kota Langsa.
- Cahyono, B. 2001. *Kubis Bunga dan Broccoli*. Kanisius. Yogyakarta. Hlm 12-14.
- Cahyono, B dan Rukmana. 2003. *Teknik Budidaya Kubis Bunga dan Analisis Usaha Tani*. Kanisius. Yogyakarta.
- Erwin. 2000. Hama dan Penyakit Tembakau Deli. Balai Penelitian Tembakau Deli PTPN II (Persero), Tanjung Morawa, Medan. Hal. 52-56
- Fitriani, M.L. 2009. *Budidaya Tanaman Kubis Bunga (Brassica oleraceae var botrytis, L.) Di kebun Benih Hortikultura (KBH) Tawangmangu*. Universitas Sebelas maret. Surakarta.
- Geyter, E.,E. Lambert, D. Geelen, and G.Smagghe. 2007. *Novel Advances With Plant Saponins as Natural Insecticides to Control Pest Insect*. Journal of Pest Technology 1 (2), 96-105.
- Harjadi, S. 2000. *Pengantar Agronomi*. Gramedia. Jakarta. Hal 87-89.
- Hill, S.B. (2003). Cultural methods of pest, primarily insect, control. Ecological Agriculture Projects. McGill University. Tanggal akses 5 pebruari2014dari:<http://eap.mcgill>
- Indriyanto. 2006. *Ekologi Hutan*. Jakarta: Bumi Aksada. p 210
- Irawati, T. 2015. *Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Kubis bunga (Brassica oleracea var. botrytis, L.) Terhadap Macam Varitas dan Jarak Tanam*. Jurnal Cendekia. 13(3) : 1 – 7. September 2015.
- Isnarianti, R, I. Wahyudi, dan R. Puspita. 2013. *Muntingia Calabura, L Leaves Extract Inhibits Glucosyltransferase Actifity of Streptococcus mutans*. Journal of Dentistry Indonesia. 20(3): 59-63
- J. Suprpto. 1992. Teknik Sampling Untuk Survey dan Eksperimen, Rinika Cipta. Dalam Sujarwadi Erwin 1 , Ramli2) , Adrianton2) *Pengaruh Berbagai Jarak Tanam Pada Pertumbuhan dan Produksi Kubis (Brassica*

oleracea, L.) di Dataran Menengah Desa Bobo Kecamatan Palolo Kabupaten Sigi.

Kemas, A.H. 2010. *Rancangan Percobaan Teori & Aplikasi Edisi Ketiga.*

Palembang : Universitas Sriwijaya.

Kosasih, E., Supriatna, N., Ana, E. 2013. *Informasi Singkat Benih Kersen/Talok (Muntingia calabura, L).* Balai Perbenihan Tanaman Hutan Jawa dan Madura.

Markham, K. R. 1988. *Cara Mengidentifikasi Flavonoid.* Diterjemahkan oleh Kosasih Padmawinata, 15. Bandung : Institut Teknologi Bandung.

Martin, A. James, S., & Arthur, C., 1990, *Farmasi Fisik.* Edisi Kedua, 1077, Jakarta, UI-Press.

Marwoto dan Suharsono. 2008. Strategi dan Komponen Teknologi Pengendalian Ulat Grayak (Spodoptera litura Fabricius) pada Tanaman Kedelai. *Jurnal Litbang Penelitian.* 27(4).

Marwoto. 2008. Hama Penyakit dan Masalah Hara pada Tanaman Kedelai. Bogor : Departemen Pertanian.

Musa Y., Nasarudin, dan M.A. Kuruseng. 2007. *Evaluasi produktivitas jagung melalui pengelolaan populasi tanaman, pengolahan tanah, dan dosis pemupukan.* *Agrisistem* 1: 21- 33.

Nakamura K. 1993. *Pesticides Effect.* Kanazawa Univesrsity Press. Japan. 23p

Nasir, A. 2010. Pengaruh Jarak Tanam terhadap Pertumbuhan dan Perkembangan Tanaman. (<http://ahmadnasir.blogspot.com/jaraktanam.htm>). Diakses pada tanggal 18 April 2019. 100-102

Nugroho, Bayu Aji. 2013. Pengenalan dan Pengendalian Hama Ulat Grayak Pada Tanaman Kapas. Surabaya: BBPPTP Surabaya

Permatasari, G.A.A.A., I. N. K. Besung, H. Mahatmi. 2013. *Daya Hambat Perasan Daun Sirsak terhadap Petumbuhan Bakteri Escherichia coli.* Bali. Fakultas Kedokteran Hewan Universitas Udayana. *Indonesia Medicus Veterinus.* 2(2): 162-169

- Pracaya. 1997. *Hama dan Penyakit Tanaman*. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Pracaya. 2000. *Kol alias Kubis*. Penebar Swadaya. Salatiga. Hlm 93.
- Prawitasari, T. 2003. *Siknal Fisiologi Pada Transisi ke Pertumbuhan Perkembangan Reproduksi*. P2KSDM. Bogor.
- Prijono, D. dan Triwidodo, H. 1993. *Pemanfaatan Insektisida Nabati di Tingkat Petani dalam Prosiding Seminar Hasil Penelitian dalam rangka Pemanfaatan Pestisida Nabati*. Bogor. Hlm 76-85
- Purnomo., Dedi. 2007. *Bioinsektisida Untuk Pengendalian Ulat Spodoptera sp.* Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Robinson, T. 1995. *Kandungan Organik Tumbuhan Tinggi Edisi IV*. Diterjemahkan Oleh Kosasih Padmawinata. Institut Teknologi Bandung. Bandung. Hlm 191-216.
- Rukmana, R. 1994. *Budidaya Kubis Bunga dan Brokoli*. Kanisius. Yogyakarta.
- Rukmana H. 2005. *Bertanam Kubis*. Kanisius, Yogyakarta.
- Rusdy, A. 2009. *Efektivitas Ekstrak Nimba Dalam Pengendalian Ulat Grayak (Spodoptera litura F.) Pada Tanaman Selada*. J. Floratek. Volume 4 ,41-54
- Sari, M., Lubis, L., dan Pangestiningih, Y. 2013. *Uji Efektivitas Beberapa Insektisida Nabati Untuk Mengendalikan Ulat Grayak (Spodoptera litura F.) (Lepidoptera : Noctuidae) di Laboratorium*. Program Studi Agroteknologi. Fakultas Pertanian, Universitas Sumatera Utara. Medan. Jurnal Onlone Agroteknologi Vol. 1, No. 3.
- Sastrodihardjo, S., Adiarto, Yusuf M., 1992. The Impact of Several Insecticides on Ground and Water Communities. Proceedings South East Asian Workshop on Pesticide Management. Vol 7 hal 117-125 . Uji Efektivitas Beberapa Jenis Ekstrak Daun Tanaman terhadap Populasi Hama Ulat Krop Kubis *Crociodolomia pavonana* F. (Lepidoptera: Pyralidae) di Lapang EKA BHUWANA BONAULI BARITA I KETUT SUMIARTHA*) MADE SRITAMIN 2018.
- Setyati Sri. 1983. *Pengantara Agronomi*. Gramedia. Jakarta. 197 h.

- Shahabuddin dan A Anshary. 2010. *Uji Aktivitas Insektisida Ekstrak Daun Serai terhadap Ulat Daun Kubis (Plutella xylostella, L.)*. Jurnal Agroland 17(3): 178-183.
- Soehardjan M. 1994. *Konsepsi dan strategi penelitiaandan pengembangan pestisida nabati*. ProsidingSeminar Hasil Penelitian dalamRangkaPemanfaatan PestisidaNabati.1-2 Desember1993. Balittro.hlm. 11-18
- Sujarwadi., Erwin, Ramli, Adrianton. 2015. *Pengaruh Berbagai Jarak Tanam Pada Pertumbuhan dan Produksi Kubis (Brassica oleraceae, L.)*. Universitas Gajah Mada.Yogyakarta.
- Suprpto, J. 1992. *Teknik Sampling Untuk Survey dan Eksperimen*. Rinika Cipta.
- Supriati, Y., Y. Yulia, dan I. Nurlaela. 2011. *Tanaman Sayur*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Sumpena, U. 2015. *Budidaya Kubis*. Jurnal Agroinovasi. Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian Kementerian Pertanian
- SYARIEF, M. 2014 *PENGARUH TEKNIK BUDIDAYA KUBIS TERHADAP DIVERSITAS ARTHROPODA DAN INTENSITAS SERANGAN Plutella xylostella L. (LEPIDOPTERA: PLUTELLIDAE)*. ISSN 1411-5549
- Untung, K. 2013. *Pengantar Pengelolaan Hama Terpadu*. Universitas Gajah Mada. Yogyakarta.
- Untung, O. 2001. *Hidroponik Sayuran Sistem NFT*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Utama I Made S. 2005. *Pascapanen Produksi Segar Hortikultura*. Fakultas Teknologi Pertanian, Universitas Udayana.
- Utami, N, Amugrawati H.N. Busyairi, Noviana R. Pikindu Z. 2010 . *Laporan pemeliharaan serangga*. Departemen Proteksi Tanaman Fakultas Pertanian Institut Pertanian Bogor. Bogor. Widodo, Slamet. 2013. Hama dan Pengendalian Jarak Kepyar. Badan Penyuluhan Dan Pengembangan Sumber Daya Manusia Pertanian.
- Widodo, Slamet. 2013. Hama dan Pengendalian Jarak Kepyar. Badan Penyuluhan Dan Pengembangan Sumber Daya Manusia Pertanian.

Zakaria Z, A., Mohd N, A., Hazalim N., et al . 2007. *Antinociceptive, anti-inflammatory and antipyretic effects of Muntingia calabura aqueous extract in animal models. J. Nat. Med.* 61:443-8.