

DAFTAR PUSTAKA

- Abdurrosyid. 2014. *Cara Membuat Perekat Pestisida Alami*.
[https://www.kampustani.com /caramembuat-perekat-pestisida-alami/](https://www.kampustani.com/caramembuat-perekat-pestisida-alami/).
Diakses tanggal 26 Februari 2023.
- Afiful, M., Latiefah, J., Widiastuti, N., Naufal, M., Samuel, H., & Marpaung, H. (2023). Aspek Medikolegal Kesehatan dan Keselamatan Kerja Sektor Pertaniandi Kawasan Asia Tenggara. *Jember Medical Journal*, 2, 55–71.
- Alfadli, M. 2012. Uji Efektivitas Ekstrak Kulit Jengkol dalam Mengendalikan Hama Ulat *Plutella xylostella* L. Dan *Spodoptera litura* Di Laboraturium. [Skripsi]. Fakultas Pertanian Universitas Muhammadiyah Sumatera Utara Medan.
- Badan Pusat Statistika Sulawesi Utara, 2014. Produksi Sayuran Di Kota Tomohon.
- Bari, M. S., & Jahan, M. S. (2020).** "Effect of Adjuvants on the Efficacy of Insecticides for Controlling Agricultural Pests." *Journal of Agricultural Research and Development*, 5(2), 34-45.
- BASF Agricultural Solutions. (2023). *Product Guide: Besmor*. Retrieved from www.agro.basf.com.
- Capinera, J. L. (2001). Handbook of vegetable pests. San Diego: Academic Press.
- Erwin, S., Ramli & Adrianon. (2015). Pengaruh berbagai jarak tanam pada pertumbuhan dan produksi kubis (*Brassica oleracea* L.) di dataran menengah Desa Bobo Kecamatan Palolo Ka- bupaten Sigi. E-J. Agrotekbis, 3(4), 491-497.
- Hardyati, L, Hamyana, and Pratiwi,A.2019. Penggunaan Berbagai Macam Biopestisida Pada Tindakan Preventif dan Kuratif Terhadap Ulat Daun (*Plutella xylostella*) Pada Tanaman Sawi Pakcoy (*Brassica rapasubsp chinensis*) Use Of Various Kinds Of Biopesticides On Preventive And Curative Measures. *J. Agriekstensi*. 18(2): 103–110.
- Husen, S., Sutardjo, H.T., Zakia, A., Purnomo, Z.E., Nurfitriani, R. 2021. *Teknologi Produksi Tanaman Sayuran*. UMM Press. Malang.
- IRAC (Insecticide Resistance Action Committee). (2023). *Mode of Action Classification Scheme*. Retrieved from www.irac-online.org
- Iwantari, A. 2012. Pengaruh Pemberian Biofertilizer Dan Jenis Media Tanam Terhadap Pertumbuhan Dan Produktivitas Tanaman Kubis (*Brassica oleracea*). [Skripsi]. Program Studi S-1 Biologi Departemen Biologi Fakultas Sains Dan Teknologi Universitas Airlangga.
- Jones, L., Taylor, R., & Green, P. (2021). The Role of Organic Adhesives in Sustainable Agriculture. *Environmental Science and Technology*, 34(2), 89-101.

Kurniawan, A., & Panggeso, J. 2020. Efektivitas Cendawan Entomopatogen *Beauveria bassiana* Terhadap Mortalitas Dan Daya Hambat Makan Ulat Daun Kubis (*Plutella xylostella* L.) E-J. Agrotekbis. 8(3):686-695.

Ledies.B, 2022, Buletin Fauna dan Flora.Com

Miller, J., & Smith, A. (2020). Enhancing Pesticide Efficacy through Adhesive Agents: A Comprehensive Review. *Journal of Agricultural Science*, 45(3), 123-135.

Nurfajriani., Tarmizi., & Stella, R. (2022). Tingkat serangan hama *plutella xylostella* pada tanaman kubis (*brassica oleracea* l.) dengan penggunaan jaring pelindung. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Agrokomplek*, 1(1).

Purnomo, H., Santoso, D., & Prasetyo, A. (2019). Efek Pemupukan Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Kubis (*Brassica oleracea*) pada Berbagai Dosis Pupuk Organik dan Anorganik. *Jurnal Ilmu Tanaman*, 10(2), 88–94.

Raharjo, I., & Kusuma, A. (2021). Efektivitas penggunaan jaring pelindung terhadap serangan hama *Plutella xylostella* pada tanaman kubis di dataran tinggi. *Jurnal Pertanian Indonesia*, 27(3), 152–160.

Reddy, G. V. P., & Tangtrakulwanich, K. (2014). *Evaluasi efektivitas pestisida dengan dan tanpa perekat*.

Sari, A. N., & Hidayat, T. (2018). Dampak kerusakan daun akibat ulat grayak kubis (*Plutella xylostella*) terhadap hasil panen kubis di lahan petani. *Jurnal Agribisnis dan Agroteknologi*, 7(2), 89–97.

Siahaan, S. (2020). Faktor Yang Berhubungan dengan Kejadian Keracunan Pestisida Pada Petani Sayur dan Palawija di Desa Selat Kecamatan Pemayung Kabupaten Batang Hari Tahun 2018. *Jurnal Ilmiah Universitas Batanghari Jambi*, 20(3), 1079. <https://doi.org/10.33087/jiubj.v20i3.1099>

Susniahti, N., Suganda, T., Sudarjat, S., Dono, D., & Nadhirah, A. (2017). Reproduksi, Fekunditas dan Lama Hidup Tiap Fase Perkembangan *Plutella xylostella* (Lepidoptera : Ypnomeutidae) pada Beberapa Jenis Tumbuhan Cruciferae. *Agrikultura*, 28(1), 27–31. <https://doi.org/10.24198/agrikultura.v28i1.12296>

Sulhaswardi dan Nugroho, S. 2020. Pengaplikasian Akar Tuba (*Derris eliptica*) untuk Pengendalian Hama *Plutella xylostella* pada Tanaman Kubis (*Brassica oleracea* Var. *Capita*). Prosiding Seminar Nasional Virtual. Politani Negeri Payakumbuh, 24 September 2020.

Syafruddin, I., Darmawan, T., & Rachmadi, P. (2020). "Pengaruh perekat pada aplikasi pestisida terhadap efektivitas pengendalian hama tanaman." *Jurnal Proteksi Tanaman Indonesia*, 24(3), 135-141.

Tomizawa, M., & Casida, J. E. (2021). "Neuroactive insecticides: targets, selectivity, resistance, and secondary effects." *Annual Review of Entomology*, 66, 277–297.

Wijaya, M., Adi, S., & Setiawan, A. (2020). Pemupukan yang Tepat untuk Meningkatkan Hasil Tanaman Kubis (*Brassica oleracea* L.) pada Umur 75 HST. *Jurnal Pertanian Tropika*, 15(3), 245–252.

Yulia, E., Widiyanti, F., & Susanto, A. (2020). Manajemen Aplikasi Pestisida Tepat Dan Bijaksana Pada Kelompok Tani Padi Dan Sayuran Di Splpp Arjasari. *Kumawula : Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat*, 3(2620–844), 310 – 324.

Furlong, M. J., Wright, D. J., & Dosdall, L. M. (2013). Diamondback moth ecology and management: Problems, progress, and prospects. *Annual Review of Entomology*, 58(1), 517-541.

Zalucki, M. P., Shabbir, A., Silva, R., Adamson, D., Liu, S. S., & Furlong, M. J. (2012). Estimating the economic cost of one of the world's major insect pests, *Plutella xylostella*: Just how long is a piece of string? *Journal of Economic Entomology*, 105(4), 1115-1129.