

BAB V

PENUTUP

5.1. Kesimpulan

Pemberian pupuk organik eceng gondok dan pupuk an organik fosfor tidak mempengaruhi intensitas serangan ulat grayak yang menyerang tanaman terong (*Solanum melogena* L). Diduga dosis unsur fosfor kurang maka akan mengganggu metabolisme dan perkembangan tanaman dan hal ini dapat menyebabkan daun tanaman terong mudah diserang hama.

5.2 Saran

Disarankan untuk melakukan penelitian dengan dosis yang tepat agar dapat diketahui pengaruhnya terhadap intensitas serangan ulat grayak terhadap tanaman terong (*Solanum melogena* L).

DAFTAR PUSTAKA

- Atikah, T. Apung. 2013. “*Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Terung Ungu Varietas Yumi F1 Dengan Pemberian Berbagai Bahan Organik Dan Lama Inkubasi Pada Tanah Berpasir*”. Jurnal. Fakultas Pertanian Universitas Palangka Raya : Palangkaraya
- Badan Pusat Statistik. 2014. “*Gorontalo Dalam Angka 2014*”. Gorontalo. BPS Provinsi Gorontalo.
- Firmanto, B. Herdy. 2011. “*Sukses Bertanaman Terung Secara Organik*”. Bandung: Angkasa Bandung.
- Hakim, dan Lukman. 2007. Hama Ulat Grayak (*Spodoptera litura*) pada Tanaman Kedelai dan Teknik Pengendaliannya. Banda Aceh. Universitas Syiah Kuala Darussalam
- Hardjadi, S.S2013. 1996. Pengantar Agronomi. Gramedia Pustaka Utama. Jakarta.
- Heryantos.. Pengendalian Ulat Grayak (Spodoptera Litura).
<http://heryantos.blogspot.co.id/2013/04/pengendalian-ulat-grayak-spodoptera.html>
- Leatemia dan Rumthe. 2011. “*Studi Kerusakan Akibat Serangan Hama Pada Tanaman Pangan di Kecamatan Bula, Kabupaten Seram Bagian Timur, Propinsi Maluku*”. Fakultas Pertanian Universitas Pattimura. Ambon. Jurnal 6(1): 53
- Marliah, Nurhayati, Tarmizi. 2012. Pengaruh Jenis Mulsa Dan Konsentrasi Pupuk Organik Cair Super Bionik Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Bawang Merah (*Allium Ascalonicum L.*) Jurnal. Fakultas Prtanian. Universitas Unsyiah Kuala Darussalam. Banda Aceh.
- Daud Maryam, 2015. “*Intensitas Serangan Hama Ulat Grayak (Spodoptera Litura) Dan Pemberian Pupuk Organik Cair Terhadap Pertumbuhan Dua Varietas Tanaman Kedelai (Glicynie Max L. Meeril)*”. Jurnal. Fakultas Pertanian Universitas Negeri Gorontalo: Gorontalo
- Muhibuddin Anton. 2013. Pengaruh Populasi Tanaman Terhadap Hama Dan Penyakit Tanaman Tomat Yang Dibudidayakan Secara Vertikultur. Jurnal. Fakultas Pertanian. Universitas Brawijaya. Malang

- Ningsih, Iswati dan Jamin. 2013. "*Hama pada Tanaman Caisim (Brassica juncea L.) dengan Pemupukan Berbeda*". Jurnal. Jurusan Agroteknologi. Universitas Negeri Gorontalo. Gorontalo
- Nirwana, Sastrahidayat, Muhibudin. 2013. "*Pengaruh Populasi Tanaman Terhadap Hama dan Penyakit Tanaman Tomat yang di budidayakan Secara Vertikultur*". Jurnal. Fakultas Pertanian, Universitas Brawijaya: Malang
- Pracaya. 2005. Hama dan Penyakit Tanaman. Jakarta: PT. Penebar Swadaya.
- Pracaya. 1995. Hama dan Penyakit Tumbuhan. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Rukmana, R. 2003. Bertanam Terung. Kanasius, Jogjakarta.
- Silahooy, Ch. 2008. Efek Pupuk KCL dan SP-36 Terhadap Kalium Tersedia Serapan Kalium dan Hasil Kacang Tanah (*Arachis Hypogaea L.*) Pada Tanah Brunizem. J. Agrologia. 36 (2): 74-85.
- Soetasad et, al., 2003. Budidaya Terung Lokal dan Terung Jepang. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Sudarmo S. 1991. Pengendalian Serangga Hama Sayuran dan Palawija. Jakarta: Kanisius.
- Supriadi. Sutarwi. Bambang. Pujiasmanto. 2013. "*Pengaruh Dosis Pupuk Fosfat Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Beberapa Varietas Tanaman Kacang Tanah (Arachis Hypogaea (L.) Merr) Pada Sistem Agroforestri*". Jurnal. Agronomi Pascasarjana. UNS.
- Sutedjo, 2010. "*Pupuk dan Cara Pemupukan*". Gramedia Pustaka Utama: Jakarta
- Sutedjo dan Kartasapoetra. 1987. *Pengantar ilmu tanah*. Jakarta. Rineka Cipta.
- Yuslinda, 2015. "*Hubungan Intensitas Serangan Ulat Grayak (Spodoptera Litura). Dengan Produksi Pada Tanaman Kedelei*". Skripsi. Fakultas Pertanian. Universitas Hasanudin. Makassar