

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
PERYATAAN KEASLIAN	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR TABEL.....	viii
INTISARI	x
ABSTRACT.....	xi
I. PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Rumusan Masalah.....	2
1.3. Tujuan	2
1.4. Kegunaan	3
II. TINJAUAN PUSTAKA	4
2.1. <i>Anomala viridis</i>	4
2.1.1. Klasifikasi	4
2.1.2. Biologi dan Morfologi	4
2.1.3. Stadium Telur.....	4
2.1.4. Stadium Larva	5
2.1.5. Stadium Pupa	6
2.1.6. Stadium Imago	6
2.1.7. Gejala Serangan	6
2.2. Tanaman Ubi jalar (<i>Ipomea batatas</i> L.).....	7
2.3. Kentang (<i>Solanum tuberosum</i> L.)	8
2.4. Wortel (<i>Daucus carota</i> L.).....	9
2.5. Singkong (<i>Manihot esculenta</i> Cranc.)	9
III. HIPOTESIS.....	11
IV. BAHAN DAN METODE PENELITIAN.....	12



4.1. Waktu dan Tempat Penelitian	12
4.2. Alat dan Bahan	12
4.3. Tata Laksana Penelitian	12
4.3.1. Pelaksanaan Penelitian	13
4.3.2. Analisis Data	14
V. HASIL DAN PEMBAHASAN	15
5.1. Potensi makan <i>Anomala viridis</i>	15
5.2. Susut Pakan Akibat Serangan Larva <i>Anomala viridis</i>	17
5.3. Berat Larva <i>Anomala viridis</i> Berdasarkan Perlakuan Pakan	19
5.4. Ukuran Larva <i>Anomala viridis</i>	21
5.5. Umur Larva, Pupa dan dewasa <i>Anomala viridis</i>	23
VI. KESIMPULAN DAN SARAN	26
VII. DAFTAR PUSTAKA	27



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Kelangsungan Hidup Larva *Anomala viridis* Pada Lima Jenis Pakan

DINARININGRUM RAHMA WINARNO, 1. Dr. Ir. Arman Wijonarko, M.Sc.; Dr. Tri Harjaka, S.P., M.P.

Universitas Gadjah Mada, 2020 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Kombinasi pelakuan panjang uret dan jenis tanaman inang	13
--	----

DAFTAR GAMBAR

Gambar 5.2. Gejala kerusakan lima jenis pakan akibat serangan larva <i>Anomala viridis</i>	16
Gambar 5.3. Morfologi <i>Anomala viridis</i> (A. Larva, B. Pupa, C. Serangga Dewasa)	16
Gambar 5.4. Perubahan Berat Pakan yang digunakan Larva instar II <i>Anomala viridis</i>	17
Gambar 5.5. Perubahan Berat Pakan yang digunakan Larva instar III <i>Anomala viridis</i>	18
Gambar 5.6. Perubahan Berat Larva Instar II <i>Anomala viridis</i>	19
Gambar 5.7. Perubahan Berat Larva Instar III <i>Anomala viridis</i>	20
Gambar 5.8. Perubahan Ukuran Larva Instar II <i>Anomala viridis</i>	21
Gambar 5.9. Perubahan Ukuran Larva Instar III <i>Anomala viridis</i>	22
Gambar 5.10. Rerata Umur Larva <i>Anomala viridis</i>	23
Gambar 5.11. Rerata Umur Pupa <i>Anomala viridis</i>	23
Gambar 5.12. Rerata Umur Pupa Menjadi Imago	24