

## DAFTAR ISI

	Halaman
KATA PENGANTAR .....	iv
DAFTAR ISI .....	v
DAFTAR TABEL .....	vii
DAFTAR LAMPIRAN .....	ix
PENDAHULUAN .....	1
Latar Belakang .....	1
Tujuan Penelitian .....	1
TINJAUAN PUSTAKA .....	4
Ulat Sutera ( <i>Bombyx mori</i> L.) .....	4
Sistematika dan ciri-ciri morfologik .....	4
Biologi ulat sutera .....	5
Manfaat persuteraan .....	6
Budidaya ulat sutera .....	7
Murbei ( <i>Morus spp.</i> ) .....	8
Daerah sebaran .....	8
Sistematika .....	8
Perbanyak tanaman .....	9
Jenis murbei di Indonesia dan ciri-cirinya .....	10
Bercocok tanam murbei .....	11
Hama Tanaman Murbei di Indonesia .....	13
TINJAUAN UMUM DAERAH PENELITIAN .....	16
Deskripsi Wilayah .....	16
Letak dan luas .....	16
Topografi .....	16
Tanah .....	17
Iklim .....	17
Budidaya Tanaman Murbei .....	17
BAHAN DAN METODE PENELITIAN .....	21
Tempat dan Waktu Penelitian .....	21
Bahan dan Alat Penelitian .....	21
Metode Penelitian .....	22
Parameter yang Digunakan .....	23

	Halaman
Jalannya Penelitian .....	23
Tahap persiapan .....	24
Tahap pelaksanaan .....	25
Analisis Hasil Penelitian .....	25
HASIL PENELITIAN DAN ANALISIS HASIL .....	27
Jenis Hama dan Stadia Serangan .....	27
Kepadatan Populasi Jenis-Jenis Hama Daun Murbei .....	28
Kepadatan populasi ulat pucuk (ordo Lepidoptera) pada masing-masing jenis tanaman murbei .....	31
Kepadatan populasi kepik (ordo Hemiptera) pada masing-masing jenis tanaman murbei .....	33
Kepadatan populasi kutu daun (ordo Homoptera) pada masing-masing jenis tanaman murbei .....	35
Kepadatan populasi kumbang bersayap keras (ordo Coleoptera) pada masing-masing jenis tanaman murbei ..	36
Kepadatan populasi belalang (ordo Orthoptera) pada masing-masing jenis tanaman murbei .....	37
Intensitas Serangan (IS) Hama Daun Murbei di Kebun Murbei PSA Regaloh, Pati, Jawa Tengah .....	39
Produksi Daun Murbei ( <i>Morus</i> spp.) .....	41
Produksi daun murbei beserta ranting .....	41
Produksi daun murbei tanpa ranting .....	45
Pengurangan Produksi Daun Murbei ( <i>Morus</i> spp.) Akibat Serangan Hama .....	46
Pengurangan produksi daun murbei beserta ranting ...	46
Pengurangan produksi daun murbei tanpa ranting akibat serangan hama pada masing-masing jenis tanaman murbei .....	48
PEMBAHASAN .....	51
KESIMPULAN DAN SARAN .....	56
Kesimpulan .....	56
Saran .....	57
DAFTAR PUSTAKA .....	58
LAMPIRAN-LAMPIRAN .....	60