

DAFTAR ISI

	Halaman
Halaman Judul	i
Halaman Pengesahan.....	ii
Halaman Persembahan	iii
Kata Pengantar	vi
Daftar Isi.....	vii
Daftar Tabel.....	x
Daftar Gambar.....	x
Daftar Lampiran	xi
Intisari.....	xii
Abstract	xiii
Bab I. Pendahuluan	1
I.1. Latar Belakang.....	1
I.2. Permasalahan.....	4
I.3. Tujuan	5
I.4. Manfaat	5
I.5. Hipotesis	5
Bab II. Tinjauan Pustaka	6
II.1. Jati (<i>Tectona grandis</i> L.f.).....	6
II.1.1. Deskripsi	6
II.1.2. Sebaran Alami Jati.....	6
II.1.3. Kegunaan Jati	7
II.1.4. Pengelolaan Hutan Jati	7
II.1.5. Kerusakan	8
II.1.6. Peningkatan Kesehatan Hutan	9
II.2. Serangga Pemakan Daun.....	12
II.3. Ulat Daun Jati (<i>Hyblaea puera</i> Cr.)	13



a. Penyebaran	13
b. Morfologi	13
c. Biologi	14
d. Aspek-aspek Serangan	15
e. Pengendalian	16
Bab III. Bahan Dan Metode Penelitian	18
III.1. Bahan dan Alat Penelitian	18
III.2. Metode Penelitian	18
III.3. Lokasi Penelitian	19
III.4. Waktu Penelitian	22
III.5. Pelaksanaan Penelitian	22
Bab IV. Hasil dan Pembahasan	25
A. Pola Umum Serangan Ulat Daun Jati (<i>Hyblaea puera</i> Cr.)	25
1. Pola Serangan Ulat <i>Hyblaea puera</i> pada Klon Jati Umur Tua	31
2. Pola Serangan Ulat <i>Hyblaea puera</i> pada Klon Jati Umur Muda	35
B. Respon Klon Terhadap Serangan Ulat Daun Jati (<i>Hyblaea puera</i> Cr.)	40
Bab V. Kesimpulan dan Saran	51
V.1. Kesimpulan	51
V.2. Saran	52
Daftar Pustaka	53
Lampiran	56