

DAFTAR ISI

	Halaman
ABSTRAK	i
KATA PENGANTAR	ii
DAFTAR ISI	v
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR LAMPIRAN	xi
 BAB I PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	6
C. Batasan Masalah.....	6
D. Tujuan Penelitian.....	7
E. Manfaat Penelitian.....	7
 BAB II PARASITOID, LALAT BUAH <i>Bactrocera carambolae</i>, BELIMBING <i>Averrhoa carambola</i>, DAN METODE REARING	
 A. Parasitoid	
1. Pengertian parasitoid	8
2. Jenis-jenis dan Penggolongan Parasitoid.....	9
3. Siklus Hidup Parasitoid	11

4. Parasitoid Sebagai Pengendali Hayati	12
5. Sistem Navigasi Parasitoid	14
B. Lalat Buah <i>Bactrocera carambolae</i>	
1. Klasifikasi Lalat Buah <i>B. carambolae</i>	15
2. Ciri Morfologi	16
3. Distribusi	17
4. Siklus Hidup.....	17
5. Gejala Serangan.....	19
6. Pengendalian.....	20
C. Belimbing <i>Averrhoa carambolae</i>	
1. Taksonomi <i>Averrhoa carambolae</i>	20
2. Sejarah Singkat.....	21
3. Deskripsi dan Morfologi.....	22
4. Syarat tumbuh.....	25
5. Hama dan Penyakit.....	27
D. Metode <i>Rearing</i>	33
 BAB III METODE PENELITIAN	
A. Jenis Penelitian.....	35
B. Populasi dan Sampel	
1. Populasi	35
2. Sampel	35
C. Lokasi dan Waktu Penelitian	35
D. Alat dan Bahan	

1. Alat	36
2. Bahan	36
E. Cara Kerja	
1. Pengumpulan Buah Jambu air	37
2. Metode <i>Rearing</i>	37
3. Pengambilan Larva dan Pupa di Tanah sekitar Pohon Belimbing	38
4. Pemeliharaan di <i>Screen-cage</i>	39
5. Identifikasi Parasitoid.....	40
F. Analisis Data	41
G. Alur Penelitian.....	41
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	
A. Jenis Parasitoid	42
B. Persentase Parasitasi Parasitoid.....	57
C. Persentase Parasitiasi Masing-masing Jenis Parasitoid	62
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	
A. Simpulan.....	64
B. Saran.....	64
DAFTAR PUSTAKA.....	65
LAMPIRAN – LAMPIRAN	68
RIWAYAT HIDUP	92

