

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI	vii
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiii
ABSTRAK	xv
<i>ABSTRACT</i>	xvi
PENDAHULUAN	1
Latar Belakang	1
Tujuan	3
Manfaat	4
TINJAUAN PUSTAKA	5
Ayam Broiler	5
Produksi ayam broiler	5
Insekta	6
Keanekaragaman insekta	6
Dampak insekta terhadap ayam broiler	7
Morfologi insekta secara umum	8
Ektoparasit	17
Penyakit tular vektor	19
Perangkap	20
Jenis-jenis perangkap	20
Perangkap cahaya New Jersey	21
Ketertarikan insekta terhadap cahaya	23
Pengaruh lokasi dalam dan luar	26
MATERI DAN METODE	28
Waktu dan Tempat Penelitian	28
Materi Penelitian	28

Alat.....	28
Bahan	28
Metode Penelitian.....	29
Pemasangan perangkat cahaya dan koleksi sampel	29
Pemeriksaan dan identifikasi morfologi	30
Pengolahan dan analisis data	30
HASIL DAN PEMBAHASAN.....	32
Identifikasi Morfologi Insekta.....	32
Analisis Pengaruh Warna Lampu dan Lokasi	51
Variasi dan jumlah insekta yang ditemukan	51
Pengaruh variasi warna lampu dan lokasi.....	56
Analisis Potensi Penyakit Tular Vektor	62
KESIMPULAN DAN SARAN.....	64
Kesimpulan.....	64
Saran.....	64
DAFTAR PUSTAKA	66
LAMPIRAN.....	71