

## 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