

DAFTAR ISI

SAMPUL DEPAN.....	ii
HALAMAN JUDUL.....	iii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iv
PERNYATAAN.....	v
PRAKATA.....	vi
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR GAMBAR.....	x
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiii
INTISARI.....	xiv
ABSTRAK.....	xv
I. PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang.....	1
B. Permasalahan.....	2
C. Tujuan.....	2
D. Manfaat	2
II. TINJAUAN PUSTAKA DAN HIPOTESIS	
A. Tinjauan Pustaka.....	
1. Burung Puyuh.....	3
a. Taksonomi dan Morfologi Burung Puyuh.....	3
b. Fisiologi Burung Puyuh.....	6
2. Ektoparasit	9
A. Kelas Arachnida.....	10
B. Kelas insekta.....	18
3. Potensi Ektoparasit.....	25
4. Faktor Lingkungan	26
4. Pengendalian Ektoparasit	26
B. Hipotesis	28

III. Metode Penelitian

A. Tempat dan waktu Penelitian	29
B. Alat dan Bahan	29
C. Cara Kerja	30
D. Analisis Data	33
IV. Hasil dan pembahasan.....	33
V. Kesimpulan dan saran.....	51
Daftar Pustaka	52

DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
1. Burung puyuh di kandangnya.....	4
2. Bagian tubuh dari acari jantan dengan palpus yang kecil.....	11
3. Mesostigmata, Laelapidae, <i>Androlaelaps casalis</i> , betina, tampak ventral	12
4. Khelisera. A, tetranisidae, B, Phytoseiidae jantan, menunjukkan spermatodactyl.....	12
5. Siklus hidup dari tungau <i>Oligonychus perseae</i>	14
6. Bagian tubuh dari sub kelas mallophaga.....	20
7. Struktur dari pinjal dengan bagian-bagian tubuhnya.....	21
8. Siklus Hidup dari <i>Pediculus humanis</i>	22
9. Bentuk kandang puyuh di kedua peternakan.....	34
10. <i>Androlaelaps casalis</i> yang ditemukan pada burung puyuh. (B) <i>Androlaelaps casalis</i> dengan perbesaran pada bagian gnatosoma...	39
11. (A) <i>Androlaelaps sp</i> yang ditemukan pada burung puyuh. (B) <i>Androlaelaps sp</i> dengan perbesaran pada bagian gnatosoma.....	41
12. A) <i>Haemaphysalis sp</i> yang ditemukan pada burung puyuh. (B) <i>Haemaphysalis sp</i> dengan perbesaran.....	42
13. <i>Acarus siro</i> yang ditemukan pada burung puyuh. (B) <i>Acarus siro</i> dengan perbesaran.....	44
14. <i>Goniocotes sp</i> yang ditemukan pada burung puyuh.....	45

DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
1. Perbedaan susunan protein dan lemak dari berbagai telur unggas.....	5
2. Perbedaan utama morfologi antara kelas Insekta dan kelas Arachnida.....	9
3. Perbedaan utama morfologi antara tungau dan caplak.....	13
4. Perbedaan morfologi dari penghisap (Anoplura) dan kutu penggigit (Mallophaga).....	19
5. Kemelimpahan ektoparasit pada burung puyuh dan fesesnya di peternakan burung puyuh Desa Ngipik dan Tuk Songo.....	35
6. Suhu di kandang ngipik dan Tuk Songo.....	37
7. Kelembaban tanah di kandang Ngipik dan Tuk Songo.....	37
8. Sanitasi pada peternakan burung puyuh Ngipik dan Tuk Songo	39
9. Infestasi ektoparasit pada burung puyuh di peternakan burung puyuh Desa Ngipik dan Tuk Songo	47
10. Infestasi ektoparasit pada feses burung puyuh di peternakan burung puyuh Desa Ngipik dan Tuk Songo.....	47
11. Dominansi jenis ektoparasit pada feses burung dan burung puyuh di peternakan burung puyuh.....	49

DAFTAR LAMPIRAN

1. Lokasi penelitian di kandang puyuh.....	i
2. Metode pengambilan ektoparasit pada peternakan burung puyuh.....	ii
3. Ektoparasit yang ditemukan pada Feses burung puyuh (<i>Coturnix-coturnix japonica</i>) di peternakan tuk songo.....	iv
4. Ektoparasit yang ditemukan pada Feses burung puyuh (<i>Coturnix-coturnix japonica</i>) di peternakan Desa Ngipik.....	vi
5. Ektoparasit yang ditemukan pada burung puyuh (<i>Coturnix-coturnix japonica</i>) di peternakan tuk songo.....	viii
6. Ektoparasit yang ditemukan pada burung puyuh (<i>Coturnix-coturnix japonica</i>) di peternakan di Desa Ngipik.....	x
7. Perhitungan infestasi.....	xii
8. Perhitungan dominansi.....	xiii
9. Suhu di peternakan Ngipik dan Tuk songo.....	xiv