

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR LAMPIRAN.....	xii
INTISARI.....	xiii
<i>ABSTRACT</i>	xiv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
Latar Belakang	1
Rumusan Masalah	2
Tujuan Penelitian.....	3
Manfaat Penelitian.....	4
Keaslian Penelitian	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	11
<i>Infectious coryza</i> pada Ayam Petelur	11
Hospes alami dan eksperimental	12
Patogenesis	13
Gejala klinis	14
Perubahan patologi	15
<i>Avibacterium paragallinarum</i>	16
Karakteristik pertumbuhan	17
Faktor virulensi.....	20
Klasifikasi Serotipe	24
Vaksin <i>Infectious Coryza</i>	25
Imunitas	27
Landasan Teori	28
Hipotesis.....	31
BAB III MATERI DAN METODE.....	33
Waktu dan Tempat Penelitian	33
Materi Penelitian	33

Metode Penelitian.....	35
Pemeliharaan ayam.....	35
Koleksi serum.....	36
Aplikasi vaksin.....	37
Identifikasi ulang <i>Avibacterium paragallinarum</i>	37
Uji tantang.....	41
Pengamatan gejala klinis.....	42
Isolasi ulang <i>Avibacterium paragallinarum</i> dan pengamatan perubahan patologis.....	43
Uji serologis.....	44
Analisis Hasil.....	47
Bagan Alur Penelitian.....	49
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....	50
Uji Tantang.....	50
Skoring Gejala Klinis.....	55
Perubahan Patologi.....	65
Perubahan makroskopik.....	65
Perubahan mikroskopik.....	70
Isolasi Ulang <i>Avibacterium paragallinarum</i>	77
Uji Serologi.....	82
Uji hemaglutinasi (HA).....	82
Uji hemaglutinasi inhibisi (HI).....	84
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	95
Kesimpulan.....	96
Saran.....	97
RINGKASAN.....	98
DAFTAR PUSTAKA.....	109
LAMPIRAN.....	116