

## DAFTAR ISI

	<b>Halaman</b>
HALAMAN JUDUL.....	i
LEMBAR PENGESAHAN .....	ii
PERNYATAAN.....	iii
HALAMAN PERSEMBAHAN .....	iv
KATA PENGANTAR .....	v
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL.....	ix
DAFTAR GAMBAR .....	x
DAFTAR LAMPIRAN .....	xi
INTISARI.....	xii
ABSTRACT .....	xiii
<b>BAB I. PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
Latar Belakang .....	1
Tujuan Penelitian.....	3
Manfaat Penelitian.....	3
<b>BAB II. TINJAUAN PUSTAKA.....</b>	<b>4</b>
Avian Influenza .....	4
Etiologi .....	4
Patogenesis dan replikasi virus .....	7
Gejala klinis .....	11
Diagnosis.....	13
Metode konvensional .....	14
Metode molekuler .....	14
Metode imunohistokimia .....	15
Respon imun terhadap virus.....	16
Mekanisme sistem imun pada unggas.....	19
Vaksinasi .....	20
Temu Giring .....	23
Meniran .....	25

	<b>Halaman</b>
Pengujian ELISA.....	27
ELISA langsung (direct) .....	27
ELISA tak langsung (indirect) .....	28
ELISA penangkap antigen atau ELISA Sandwich.....	29
<b>BAB III. MATERI DAN METODE PENELITIAN .....</b>	<b>31</b>
Materi .....	31
Bahan.....	31
Alat.....	31
Metode .....	32
Persiapan .....	32
Persiapan ekstrak.....	32
Pemeliharaan .....	33
Prosedur pengukuran antibodi dengan uji ELISA.....	36
Interpretasi hasil .....	36
<b>BAB IV. HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>38</b>
<b>BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN.....</b>	<b>47</b>
Kesimpulan.....	47
Saran.....	47
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>48</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>53</b>