

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
HALAMAN PERSEMBAHAN	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR TABEL.....	viii
DAFTAR GAMBAR	ix
Abstrak	xi
Abstract	xii
PENDAHULUAN	1
Latar Belakang Penelitian	1
Tujuan Penelitian.....	3
Manfaat Penelitian.....	3
TINJAUAN PUSTAKA	4
Perunggasan di Indonesia	4
Penyakit Viral pada Unggas yang Menyerang Sistem Imun.....	4

<i>Avian influenza virus</i>	4
<i>Infectious bursal disease</i>	5
<i>Newcastle disease</i>	8
Limpa Ayam	10
Anatomis limpa	10
Histologis limpa	11
Mekanisme sistem imunitas limpa	12
Bawang Merah	13
Taksonomi bawang merah	13
Habitat bawang merah	13
Morfologi tanaman bawang merah	14
Senyawa kimia bawang merah	16
Mekanisme senyawa bawang merah	18
Ayam Petelur	19
Klasifikasi ayam petelur	19
Taksonomi ayam	20
Morfologi ayam ras petelur	20
MATERI DAN METODE	23
Materi	23
Lokasi dan waktu penelitian	23
Alat penelitian	24
Bahan penelitian	24
Metode	24
Pembuatan ekstrak bawang merah	29
Penentuan dosis bawang merah	30
Pembuatan preparat histopatologis	32
Analisis data	35
HASIL DAN PEMBAHASAN	36
KESIMPULAN DAN SARAN	46

Kesimpulan.....	46
Saran	46
DAFTAR PUSTAKA	47