



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

PENGARUH KOMBINASI HERBAL MENIRAN (*Phyllanthus niruri* Linn.) DAN KUNYIT (*Curcuma domestica* Val.)

TERHADAP TITER ANTIBODI VIRUS AVIAN INFLUENZA PADA AYAM PETELUR YANG DIINFEKSI

Escherichia coli

ARMIN ARDUWANALUPANTI, Dr. drh. Tri Untari, M.Si.

Universitas Gadjah Mada, 2018 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

DAFTAR ISI

Halaman

KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR GAMBAR.....	xi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xii
INTISARI.....	xiii
<i>ABSTRACT</i>	xiv
PENDAHULUAN	1
Latar Belakang	1
Tujuan Penelitian	4
Manfaat Penelitian	4
TINJAUAN PUSTAKA	5
<i>Escherichia coli</i>	5
Patogenesis.....	6
Gejala klinis	7
Perubahan patologis	8
Diagnosa.....	9
Pengobatan.....	10
Pencegahan, pengendalian dan pemberantasan	11
<i>Avian influenza</i>	12
Patogenesis.....	13
Gejala klinis	14
Perubahan patologis	15
Diagnosa	15
Pengobatan	16
Pencegahan, pengendalian, pemberantasan	16
Respon imun ayam.....	17
Vaksinasi.....	18
Tanaman meniran.....	19
Kunyit	21
MATERI DAN METODE	24
Materi.....	24
Metode	25



Halaman

HASIL DAN PEMBAHASAN.....	31
KESIMPULAN DAN SARAN.....	39
DAFTAR PUSTAKA	40
LAMPIRAN	47