

DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI	iv
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR GAMBAR	iii
ABSTRAK	ix
<i>ABSTRACT</i>	x
PENDAHULUAN	1
Latar Belakang	1
Tujuan Penelitian.....	2
Manfaat Penelitian.....	3
TINJAUAN PUSTAKA	4
Ayam broiler	4
Toksoplasmosis.....	5
Etiologi.....	5
Morfologi	6
Siklus hidup.....	7
Penularan.....	9
<i>Deoxyribose Nucleoid Acid</i> (DNA).....	10
<i>Polymerase Chain Reaction</i> (PCR).....	13
Elektroforesis	16
Kabupaten Kulon Progo	17
MATERI DAN METODE	19
Materi	19
Metode.....	20
HASIL DAN PEMBAHASAN.....	25
KESIMPULAN DAN SARAN.....	27
Kesimpulan.....	27
Saran.....	27
DAFTAR PUSTAKA	28

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Ayam broiler	5
Gambar 2. Takizoit <i>Toxoplasma gondii</i>	7
Gambar 3. Siklus hidup <i>Toxoplasma gondii</i>	9
Gambar 4. Ikatan hidrogen antar nukleotida	11
Gambar 5. Replikasi DNA	12
Gambar 6. Skema Amplifikasi DNA menggunakan metode PCR	15
Gambar 7. Peralatan Elektroforesis.....	16
Gambar 8. Peta wilayah Kabupaten Kulon Progo	17
Gambar 9. Hasil elektroforesis DNA otot ayam	25