

## DAFTAR ISI

	Halaman
KATA PENGANTAR.....	iv
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR TABEL.....	viii
DAFTAR GAMBAR.....	ix
DAFTAR LAMPIRAN.....	x
INTISARI.....	xi
<i>ABSTRACT</i> .....	xii
 PENDAHULUAN.....	 1
Latar Belakang.....	1
Tujuan Penelitian.....	3
Manfaat Penelitian.....	3
 TINJAUAN PUSTAKA	
Ayam Lokal .....	4
<i>Deoxyribonucleic Acid</i> .....	11
Ekstraksi dan Pemurnian DNA.....	14
<i>Polymerase Chain Reaction</i> .....	15
Elektroforesis.....	20
RAPD-PCR.....	21
Heterozigositas.....	23
Program MEGA.....	24
 METODOLOGI PENELITIAN	
Materi Penelitian.....	25
Metode Penelitian.....	26
 HASIL DAN PEMBAHASAN.....	 32
Isolasi DNA.....	32
Amplifikasi Fragmen DNA.....	33
Hubungan Kekerbatan Ayam Buras, Cemani Dan Kedu Berdasarkan Analisis Pohon Filogeni.....	48

## KESIMPULAN DAN SARAN

Kesimpulan.....	....	53
Saran.....	....	53

DAFTAR PUSTAKA.....	54
---------------------	----

LAMPIRAN.....	57
---------------	----