

DAFTAR ISI

	Halaman
PENGESAHAN	ii
INTISARI	iii
ABSTRACT	iv
PRAKATA	v
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR LAMPIRAN	ix
PENDAHULUAN	1
Tujuan Penelitian	3
Manfaat Penelitian	3
TINJAUAN PUSTAKA	4
Asal-usul Ayam Kampung	4
Berat Telur	5
Indeks Telur	6
Berat DOC	8
Heritabilitas	8
Korelasi Fenotip dan Genotip	12
LANDASAN TEORI DAN HIPOTESIS	14
Landasan Teori	14
Hipotesis	15
MATERI DAN METODE	16
Materi Penelitian	16
Metode Penelitian	18
BASIL DAN PEMBAHASAN	
Analisis Fenotip	25
Analisis Genotip	30
Pendugaan Heritabilitas Berat Telur, Indeks Telur dan Berat DOC	33
Korelasi Genotip dan Fenotip	36
KESIMPULAN	39
RINGKASAN	40

DAFTAR PUSTAKA	43
UCAPAN TERIMA KASIH	46
LAMPIRAN	48

DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
10 Analisis variansi untuk menghitung komponen variansi	21
2. Analisis kovariansi untuk menghitung komponen kovariansi	22
3. Produksi telur berdasarkan kelompok pejantan	25
4. Rata-rata berat telur berdasarkan kelompok pejantan	26
50 Rata-rata indeks telur berdasarkan kelompok pejantan	27
6. Rata-rata berat DOC berdasarkan kelompok perkawinan	29
7. Komponen variansi berat telur, indeks telur dan berat DOC	30
8. Nilai estimasi heritabilitas berat telur, indeks telur dan berat DOC	33
9. Nilai korelasi antara berat telur, indeks telur dan berat DOC	36

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran	Halaman
1. Contoh perhitungan komponen variansi	48
2. Perhitungan nilai heritabilitas	51
3. Tabel anova untuk produksi telur	53
4. Tabel anova untuk berat telur	53
5. Tabel anova untuk indeks telur	54
6. Tabel anova untuk berat DOC	54
7. Perhitungan komponen kovariansi	54
8. Perhitungan korelasi genotip dan fenotip	59
8oKomposisi dan kandungan bahan pakan	60