

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERSETUJUAN	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
HALAMAN PERSEMBAHAN	iv
INTISARI	v
ABSTRACT	vi
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR LAMPIRAN	xi
PENDAHULUAN	1
Latar Belakang	1
Tujuan Penelitian	2
Manfaat Penelitian	2
TINJAUAN PUSTAKA	3
Ayam Kampung	3
Ayam Leher Gundul (Legund)	5
Perkawinan	7
Heritabilitas	9
Korelasi Saudara Kandung (<i>Full Sibs Correlation</i>)	11
Ripitabilitas	12
Berat Telur	13
Indeks Telur	14
Berat <i>Day Old Chick</i> (DOC)	14
LANDASAN TEORI DAN HIPOTESIS	16
Landasan Teori	16
Hipotesis	17
MATERI DAN METODE	18
Materi	18
Metode	20
Analisis Data	21
HASIL DAN PEMBAHASAN.....	26
Produksi Telur	26



Berat Telur, Indeks Telur dan Berat <i>Day Old Chick</i> (DOC)	27
Estimasi Nilai Heritabilitas Berat Telur, Indeks Telur dan Berat <i>Day Old Chick</i> (DOC)	30
Ayam Legund	30
Ayam Normal	33
Estimasi Nilai Ripitabilitas Berat Telur, Indeks Telur dan Berat <i>Day Old Chick</i> (DOC) Ayam Legund dan Ayam Normal	34
Hubungan Heritabilitas dan Ripitabilitas	37
KESIMPULAN DAN SARAN.....	38
Kesimpulan	38
Saran	38
RINGKASAN	40
DAFTAR PUSTAKA.....	44
UCAPAN TERIMAKASIH	49
LAMPIRAN	52

DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
1. Model Analisa Sidik Ragam Berdasarkan Metode Analisa Saudara Kandung (<i>Full Sib Method of Analysis</i>)	22
2. Model Analisis rancangan acak lengkap (RAL) pola searah nilai ripitabilitas berat telur, indeks telur dan berat <i>Day Old Chick</i> (DOC)	24
3. Rata-rata produksi telur ayam legund dan ayam normal.....	26
4. Rata-rata berat telur, indeks telur dan berat <i>Day Old Chick</i> (DOC)	27
5. Estimasi nilai heritabilitas berat telur, indeks telur dan berat <i>Day Old Chick</i> (DOC) ayam legund	31
6. Estimasi nilai heritabilitas berat telur, indeks telur dan berat <i>Day Old Chick</i> (DOC) ayam normal	33
7. Estimasi nilai ripitabilitas berat telur, indeks telur dan berat <i>Day Old Chick</i> (DOC) ayam legund dan ayam normal	35

DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
1. Ayam legund homozigot (a) dan ayam legund heterozigot (b) ...	6
2. Ayam Normal	6
3. Pintu masuk ayam ke dalam <i>trap nest</i>	19
4. <i>Trap nest</i> tampak dalam (a) dan <i>trap nest</i> tampak luar (b)	19

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran	Halaman
1. Data Berat Telur.....	52
2. Data Indeks Telur	53
3. Data Berat <i>Day Old Chick</i> (DOC)	54
4. Contoh Analisis Data Produksi Telur	55
5. Contoh Analisis Heritabilitas Berat Telur Ayam Legund.....	57
6. Contoh Analisis Ripitabilitas Berat Telur Ayam Legund	60