

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERSETUJUAN	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
SURAT KETERANGAN	iv
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI.....	v
HALAMAN PERSEMBAHAN.....	vi
INTISARI	vii
ABSTRACT	viii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR GAMBAR.....	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiii
PENDAHULUAN	1
Latar Belakang.....	1
Tujuan Penelitian	3
Manfaat Penelitian	3
TINJAUAN PUSTAKA	5
Karakteristik Ayam Merawang	5
Karakteristik Ayam Kampung Unggul Balitbangtan (KUB).....	6
Bobot Badan dan Faktor yang Memengaruhinya.....	7
Perbaikan Mutu Genetik, Persilangan dan Seleksi	8
Ripitabilitas	9
LANDASAN TEORI DAN KETERANGAN EMPIRIS	14
Landasan Teori.....	14
Keterangan Empiris	15
MATERI DAN METODE	16
Waktu dan Lokasi Penelitian.....	16
Materi.....	16
Metode.....	16
HASIL DAN PEMBAHASAN.....	21
Performa Bobot Badan	21
Ripitabilitas Bobot Badan	26
KESIMPULAN DAN SARAN.....	38
Kesimpulan	38

Saran	38
RINGKASAN	40
DAFTAR PUSTAKA	42
UCAPAN TERIMA KASIH	46
LAMPIRAN	48

DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
1. Struktur data untuk perhitungan ripitabilitas bobot badan ayam pada umur DOC, 2, dan 4 minggu dengan metode korelasi dalam kelas	18
2. Analisis keragaman untuk estimasi ripitabilitas dengan metode korelasi dalam kelas	20
3. Rata-rata bobot badan (g) ayam hasil persilangan ayam Merawang jantan dengan KUB betina	21

DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
1. Grafik hasil perhitungan ripitabilitas bobot badan pada masing-masing pola perkawinan.....	27
2. Grafik hasil ripitabilitas bobot badan jalur pejantan.....	32
3. Grafik hasil ripitabilitas bobot badan jalur induk	34

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran	Halaman
1. Data bobot badan Pola A umur DOC, 2, 4 minggu	48
2. Data bobot badan Pola B umur DOC, 2, 4 minggu	49
3. Data bobot badan Pola C umur DOC, 2, 4 minggu	50
4. Data bobot badan Pola D umur DOC, 2, 4 minggu	51
5. Data konsumsi pakan	52
6. Tabel anova bobot badan DOC	52
7. Tabel hasil Uji Duncan bobot badan DOC	52
8. Tabel anova bobot badan umur 2 minggu	52
9. Tabel hasil Uji Duncan bobot badan umur 2 minggu	53
10. Tabel anova bobot badan umur 4 minggu	53
11. Tabel hasil Uji Duncan umur 4 minggu	53
12. Estimasi nilai ripitabilitas Pola A umur DOC	54
13. Estimasi nilai ripitabilitas Pola A umur 2 minggu	55
14. Estimasi nilai ripitabilitas Pola A umur 4 minggu	56
15. Estimasi nilai ripitabilitas Pola B umur DOC	56
16. Estimasi nilai ripitabilitas Pola B umur 2 minggu	57
17. Estimasi nilai ripitabilitas Pola B umur 4 minggu	58
18. Estimasi nilai ripitabilitas Pola C umur DOC	58
19. Estimasi nilai ripitabilitas Pola C umur 2 minggu	59
20. Estimasi nilai ripitabilitas Pola C umur 4 minggu	60
21. Estimasi nilai ripitabilitas Pola D umur DOC	60
22. Estimasi nilai ripitabilitas Pola D umur 2 minggu	61
23. Estimasi nilai ripitabilitas Pola D umur 4 minggu	61