

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERSETUJUAN	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
HALAMAN PERNYATAAN	iv
HALAMAN PERSEMBAHAN	v
INTISARI	vi
ABSTRACT	vii
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xii
PENDAHULUAN	1
Latar Belakang.....	2
Tujuan penelitian	3
Manfaat penelitian	3
TINJAUAN PUSTAKA	4
Ayam Ketawa.....	4
Sperma dan Sel Sperma Unggas	5
Penampungan Sperma	7
Bahan Pengecur	8
Penyimpanan Sperma	13
Penilaian Kualitas Sperma.....	15
LANDASAN TEORI DAN HIPOTESIS	20
Landasan Teori.....	20
Hipotesis	21
MATERI DAN METODE	22

Materi.....	22
Metode.....	22
HASIL DAN PEMBAHASAN.....	32
Karakteristik Sperma Segar	32
Karakteristik Sperma Setelah Diencerkan	33
Motlitas <i>spermatozoa</i>	33
Viabilitas <i>spermatozoa</i>	37
KESIMPULAN DAN SARAN.....	43
Kesimpulan	43
Saran	43
RINGKASAN	44
DAFTAR PUSTAKA.....	50
UCAPAN TERIMAKASIH.....	54
LAMPIRAN.....	56

DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
1. Ayam ketawa.....	5
2. Penampungan sperma.....	25

DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
1. Karakteristik sperma segar ayam Ketawa	32
2. Rata-rata motilitas <i>spermatozoa</i> (%) ayam Ketawa pada pengencer yang berbeda dengan variasi lama penyimpanan	34
3. Rata-rata viabilitas <i>spermatozoa</i> (%) ayam Ketawa pada pengencer yang berbeda dengan variasi lama penyimpanan	38

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran	Halaman
1. Analisis sperma segar	56
2. Rata-rata ($\bar{x} \pm sd$) motilitas <i>spermatozoa</i> ayam Ketawa pada Pengecer berbeda dengan variasi lama penyimpanan.....	57
3. Analisis variansi motilitas <i>spermatozoa</i>	57
4. DMRT motilitas <i>spermatozoa</i>	57
5. Rata-rata ($\bar{x} \pm sd$) viabilitas <i>spermatozoa</i> ayam Ketawa pada Pengecer berbeda dengan variasi lama penyimpanan.....	58
6. Analisis variansi viabilitas <i>spermatozoa</i>	58
7. DMRT viabilitas <i>spermatozoa</i>	58