

## DAFTAR ISI

	<b>Halaman</b>
<b>HALAMAN JUDUL</b> .....	i
<b>HALAMAN PESETUJUAN</b> .....	ii
<b>HALAMAN PENGESAHAN</b> .....	iii
<b>PERNYATAAN</b> .....	iv
<b>INTISARI</b> .....	v
<b>ABSTRACT</b> .....	vi
<b>DAFTAR ISI</b> .....	vii
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	ix
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....	x
<b>PENDAHULUAN</b> .....	1
Latar Belakang .....	1
Tujuan penelitian .....	3
Manfaat Penelitian .....	3
<b>TINJAUAN PUSTAKA</b> .....	4
Kebutuhan Nutrien Ayam untuk Tujuan Pembibitan .....	4
Senyawa Bioaktif Kulit Manggis .....	5
Zat Aktif pada Kulit Manggis .....	5
Peran Antioksidan terhadap Spermatozoa Unggas .....	6
Kualitas Sperma Ayam Kampung .....	8
Penggenceran Sperma dengan NaCl Fisiologis .....	9
<b>LANDASAN TEORI DAN HIPOTESIS</b> .....	11
Landasan Teori .....	11
Hipotesis .....	12
<b>MATERI DAN METODE</b> .....	13
Waktu dan Tempat Penelitian .....	13
Materi .....	13
Alat .....	14
Bahan .....	14
Metode .....	14
Analisis Data .....	19
<b>HASIL DAN PEMBAHASAN</b> .....	20
Konsumsi Protein Pakan .....	20

Kualitas Makroskopis Sperma .....	22
Volume .....	22
Konsistensi .....	23
Derajat Keasaman (pH).....	24
Warna .....	24
Aroma .....	25
Kualitas Mikroskopis Sperma .....	26
Motilitas sperma .....	26
Viabilitas Sperma .....	30
Abnormalitas Sperma.....	34
<b>KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>37</b>
Kesimpulan .....	37
Saran.....	37
<b>RINGKASAN .....</b>	<b>38</b>
<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>	<b>42</b>
<b>UCAPAN TERIMA KASIH.....</b>	<b>49</b>
<b>LAMPIRAN .....</b>	<b>51</b>