

## DAFTAR ISI

	Halaman
<b>HALAMAN JUDUL</b> .....	<b>i</b>
<b>HALAMAN PERSETUJUAN</b> .....	<b>ii</b>
<b>HALAMAN PENGESAHAN</b> .....	<b>iii</b>
<b>HALAMAN PERSEMBAHAN</b> .....	<b>iv</b>
<b>PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI</b> .....	<b>vi</b>
<b>INTISARI</b> .....	<b>vii</b>
<b>ABSTRACT</b> .....	<b>viii</b>
<b>DAFTAR ISI</b> .....	<b>ix</b>
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	<b>xi</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....	<b>xii</b>
<b>PENDAHULUAN</b> .....	<b>1</b>
Latar Belakang .....	1
Tujuan Penelitian .....	2
Manfaat Penelitian .....	3
<b>TINJAUAN PUSTAKA</b> .....	<b>4</b>
Sapi Peranakan Ongole (PO) .....	4
Pertumbuhan .....	5
Berat Lahir .....	7
Berat Sapih .....	9
Korelasi Genetik .....	10
<b>LANDASAN TEORI</b> .....	<b>13</b>
Landasan Teori .....	13
Hipotesis .....	14
<b>MATERI DAN METODE</b> .....	<b>15</b>
Materi .....	15
Metode .....	15
Analisis Data .....	16
<b>HASIL DAN PEMBAHASAN</b> .....	<b>20</b>
Berat Lahir .....	20
Bobot Sapih .....	22
Estimasi Korelasi Genetik .....	25
<b>KESIMPULAN DAN SARAN</b> .....	<b>27</b>
Kesimpulan .....	27
Saran .....	27

<b>RINGKASAN .....</b>	<b>28</b>
<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>	<b>30</b>
<b>UCAPAN TERIMA KASIH.....</b>	<b>35</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>37</b>

## DAFTAR TABEL

<b>Tabel</b>	<b>Halaman</b>
1. Performa kuantitatif sapi PO di berbagai daerah di Indonesia .....	5
2. Beberapa contoh berat lahir berdasarkan hasil penelitian .....	8
3. Beberapa contoh berat sapih berdasarkan hasil penelitian .....	10
4. Strukur data analisis estimasi korelasi genetik.....	16
5. Analisis peragam pada estimasi korelasi genetik.....	17
6. Analisis Variansi untuk estimasi heritabilitas.....	18
7. Bobot lahir Sapi PO di BPTU-HPT Sembawa .....	20
8. Bobot Sapih Sapi PO di BPTU-HPT Sembawa.....	23
9. Estimasi korelasi genetik antara berat lahir dengan berat sapih .....	25

## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran	Halaman
1. Perhitungan Korelasi Genetik Berat Lahir dengan Berat Sapih .....	37
2. Perhitungan Nilai Heritabilitas Bobot Lahir .....	39
3. Perhitungan Nilai Heritabilitas Bobot Sapih .....	40
4. Perhitungan Standar <i>Error</i> Korelasi Genetik .....	41
5. ANOVA Bobot Lahir terhadap Umur Induk .....	41
6. <i>Independent Samples T-test</i> Bobot Lahir terhadap Jenis Kelamin .....	42
7. ANOVA Bobot Sapih terhadap Umur Induk .....	43
8. <i>Independent Samples T-test</i> Bobot Sapih terhadap Jenis Kelamin ....	44
9. Data Berat Lahir .....	45
10. Data Berat Sapih .....	46