

DAFTAR ISI

	Halaman
KATA PENGANTAR	i
INTISARI	ii
ABSTRACT	iii
DAFTAR ISI	iv
DAFTAR TABEL	vi
DAFTAR GAMBAR	vii
DAFTAR LAMPIRAN	viii
I. PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Tujuan	4
1.3 Manfaat penelitian	4
II. TINJAUAN PUSTAKA	
2.1 Sejarah dan Perkembangan Ternak Sapi	5
2.2 Sapi Bali	7
2.3 Reproduksi Sapi Bali (Sapi Betina)	9
2.3.1 Umur Dewasa Kelamin	12
2.3.2 Umur Sapi dikawinkan Pertama Kali	13
2.3.3 Siklus Estrus	14
2.3.4 Kesuburan (Ferilitas)	15
2.3.5 Kebuntingan	16
2.3.6 Kelahiran	17
2.4 Performance Reproduksi Sapi Yang di IB	18
2.4.1 <i>Calving Interval (CI)</i>	19
2.4.2 Estrus Setelah Melahirkan	20
2.4.3 Persentase Kebuntingan (<i>Conception Rate</i>)	20
2.4.4 Lama Kebuntingan	21
2.4.5 Angka Beranak	21
2.5 Inseminasi Buatan	22
III. METODE PENELITIAN	
3.1 Waktu dan Tempat	24
3.2 Metode Penelitian/Pengumpulan Data	24
3.3 Analisa Data	26



Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	
4.1. Kondisi Umum	27
4.1.1. Kondisi Daerah Penelitian	27
4.1.2. Keadaan Umum Peternakan Sapi	30
4.2. <i>Calving Interval</i> (CI)	31
4.3. Estrus Kembali Setelah Melahirkan	33
4.4. <i>Conception Rate</i> (CR)	36
4.5. Lama Kebuntingan	40
4.6. Angka Beranak	41
V. KESIMPULAN DAN SARAN	
5.1. Kesimpulan	45
5.2. Saran	45
DAFTAR PUSTAKA	46
LAMPIRAN	49

State Islamic University of Sultan Syarif Kasim Riau

UIN SUSKA RIAU

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
4.2. Angka CI terhadap Akseptor IB pada Kec. Singingi dan Singingi Hilir 2011 – 2014	32
4.3. Angka Estrus Kembali Stelah Melahirkan terhadap Akseptor sapi pada Kec. Singingi dan Singingi Hilir 2011 – 2014	34
4.4. Persentase Angka CR terhadap Akseptor sapi pada Kec. Singingi dan Singingi Hilir 2011 – 2014	36
4.5. Angka Lama Kebuntingan terhadap Akseptor sapi pada Kec. Singingi dan Singingi Hilir 2011 – 2014	40
4.6. Persentase Angka Beranak (CvR) terhadap Akseptor sapi pada Kec. Singingi dan Singingi Hilir 2011 – 2014	41

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
4.1. Peta Lokasi Penelitian	29
4.4. Grafik <i>Conception Rate</i> di Kec. Singingi dan Singingi Hilir 2011 – 2014	39
4.6. Grafik <i>Calving Rate</i> di Kec. Singingi dan Singingi Hilir 2011 – 2014	43
4.7. Dokumentasi Penelitian	102



DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran	Halaman
1. Hasil CI tahun 2011 ke 2013.....	49
2. Hasil CI tahun 2013 ke 2015	54
3. Hasil Estrus Kembali Setelah Melahirkan tahun 2011 ke 2013	59
4. Hasil Estrus Kembali Setelah Melahirkan tahun 2011 ke 2013.....	64
5. Hasil Angka Kebuntingan (CR)	69
6. Hasil Lama Kebuntingan	71
7. Hasil Angka Beranak (CvR)	100

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.