

## DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL .....	i
HALAMAN PERSETUJUAN .....	iii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iv
PERNYATAAN .....	v
PRAKATA.....	vi
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR GAMBAR.....	xi
DAFTAR LAMPIRAN .....	xii
ARTI LAMBANG DAN SINGKATAN .....	xiii
INTISARI .....	xiv
ABSTRACT .....	xv
PENDAHULUAN.....	1
Latar Belakang .....	1
Tujuan Penelitian .....	2
Manfaat Penelitian .....	3
TINJAUAN PUSTAKA .....	4
Sapi Bali.....	4
Sapi Simmental.....	5
Sapi Limousin .....	6
Sapi Brahman .....	7
Hasil Persilangan Pejantan Sapi Eksotik (Simmental, Limousin, Brahman) dengan Sapi Bali.....	8
Sapi Bali x Simmental.....	9
Sapi Bali x Limousin .....	10
Sapi Bali x Brahman .....	10
Sistem Perkawinan .....	11
Kawin alam.....	12
Inseminasi buatan.....	13
Performan Reproduksi .....	14
<i>Service per Conception</i> .....	14
Calving interval.....	15
<i>Conception Rate</i> .....	16
LANDASAN TEORI DAN HIPOTESIS .....	18

Landasan Teori .....	18
Hipotesis .....	19
<b>MATERI DAN METODE</b> .....	<b>20</b>
Waktu dan Tempat Penelitian .....	20
Materi Penelitian .....	20
Alat Penelitian.....	20
Bahan Penelitian .....	20
Metode Penelitian .....	20
Penentuan Lokasi Penelitian .....	20
Kriteria Responden .....	21
Aspek Wilayah atau Lingkungan.....	22
Tipe Persilangan.....	23
Performan Reproduksi.....	24
Kondisi Kelahiran dan Kesehatan Pedet.....	25
Variabel Penelitian.....	26
Analisis Hasil .....	26
Analisis Multivariat (MANOVA) .....	26
<b>HASIL DAN PEMBAHASAN</b> .....	<b>28</b>
Performan Reproduksi Berdasarkan Wilayah dan Tipe Persilangan.....	28
Analisis Multivariat (MANOVA) Pengaruh Faktor Wilayah dan Tipe Persilangan Terhadap Performan Reproduksi.....	31
Kondisi kelahiran, dan kesehatan pedet di lima kecamatan .....	33
<b>KESIMPULAN DAN SARAN</b> .....	<b>36</b>
Kesimpulan .....	36
Saran .....	36
<b>RINGKASAN</b> .....	<b>37</b>
<b>SUMMARY</b> .....	<b>41</b>
<b>DAFTAR PUSTAKA</b> .....	<b>45</b>
<b>LAMPIRAN</b> .....	<b>51</b>

## DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 1. Performan reproduksi berdasarkan wilayah dan tipe persilangan, hasil uji univariat ANOVA .....	28
Tabel 2. Hasil uji multivariat kombinasi variabel performan reproduksi (SC, CI, CR).....	31
Tabel 3. Kondisi kelahiran, dan kesehatan pedet di lima kecamatan .....	33

## DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 1. Sapi Bali Betina.....	4
Gambar 2. Sapi Bali Jantan.....	4
Gambar 3. Sapi Simmental Jantan.....	6
Gambar 4. Sapi Limousin Jantan.....	6
Gambar 5. Sapi Brahman Jantan.....	7
Gambar 6. Bali x Simmental.....	9
Gambar 7. Bali x Limousin.....	10
Gambar 8. Bali x Brahman.....	11

## DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1. Kuisisioner Penelitian .....	51
Lampiran 2. Hasil Analisis Multivariat dengan SPSS versi 25 .....	56