

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
PRAKATA	vi
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR LAMPIRAN	xi
ARTI LAMBANG DAN SINGKATAN	xii
INTISARI	xiii
ABSTRACT	xiv
PENDAHULUAN	1
Latar Belakang	1
Tujuan Penelitian	3
Manfaat Penelitian	3
TINJAUAN PUSTAKA	4
Sapi Bali	4
Sapi Simmental	5
Sapi Limousin	5
Persilangan	6
Sistem Pemeliharaan	6
Manajemen Pakan	7
Performa Reproduksi	8
Pubertas ternak	8
Umur pertama kawin	9
Umur pertama beranak	9
<i>Service per conception (S/C)</i>	9
<i>Post partum estrus (PPE)</i>	10
<i>Calving interval (CI)</i>	11
LANDASAN TEORI DAN KETERANGAN EMPIRIS	13
Landasan Teori	13
Hipotesis	14
MATERI DAN METODE	15
Waktu dan Tempat Penelitian	15
Materi Penelitian	15
Alat penelitian	15
Materi penelitian	15
Metode Penelitian	15
Metodologi penelitian	15
Variabel yang diamati	16
Analisis data	16
HASIL DAN PEMBAHASAN	18
Keadaan Umum Lokasi Penelitian	18
Karakteristik Responden	19
Usia peternak	19
Pendidikan	20
Pengalaman beternak	21
Manajemen Pemeliharaan	21

Sistem pemeliharaan	21
Metode perkawinan	22
Manajemen Pakan	22
Jenis pakan	22
Air minum	24
Konsumsi pakan	24
Ukuran Tubuh dan Bobot Hidup	25
Pedet betina	26
Sapi induk.....	27
Karakteristik Reproduksi	28
Pubertas	28
Lama bunting.....	29
Umur pertama beranak.....	30
<i>Post partum estrus</i> (PPE)	30
<i>Service per conception</i> (S/C)	32
<i>Calving interval</i> (CI)	33
KESIMPULAN DAN SARAN	34
Kesimpulan	34
Saran	34
RINGKASAN	35
SUMMARY	38
DAFTAR PUSTAKA.....	41
LAMPIRAN	47

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 1. Komposisi kimia pakan rumput di NTB.....	17
Tabel 2. Data klimatologi Kabupaten Lombok Tengah, Tahun 2019	18
Tabel 3. Karakteristik responden berdasarkan kelompok peternak	19
Tabel 4. Jenis pakan dan air minum	23
Tabel 5. Tabel konsumsi bahan kering (BK) dan protein kasar (PK)	25
Tabel 6. Perbandingan Ukuran tubuh dan bobot hidup berdasarkan kelompok umur	26
Tabel 7. Performa reproduksi induk sapi Bali, Simbal dan Limbal	28

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1. Kuisisioner penelitian	47
Lampiran 2. Foto kegiatan penelitian	51
Lampiran 3. Informasi responden	55
Lampiran 5. Data reproduksi ternak	61
Lampiran 6. Ukuran tubuh ternak induk sapi bali	65
Lampiran 7. ukuran tubuh pedet sapi bali	67
Lampiran 8. Ukuran tubuh induk sapi Simbal	68
Lampiran 9. Ukuran tubuh pedet sapi Limbal	69
Lampiran 10. Ukuran tubuh induk sapi Limbal	70
Lampiran 11. Ukuran tubuh pedet Limbal	71
Lampiran 12. Hasil analisis	72

ARTI LAMBANG DAN SINGKATAN

Simbal	: Simmental-Bali
Limbal	: Limousin-Bali
IB	: Inseminasi Buatan
S/C	: <i>service per conception</i>
PBA	: Panjang badan absolut
PBR	: Panjang badan relative
CI	: <i>Calving interval</i>
BB	: bobot badan
PPE	: <i>Post partum estrus</i>
%	: persentase
>	: lebih dari
<	: kurang dari
Cm	: Sentimeter
Kg	: kilogram