

DAFTAR ISI

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	xiv
INTISARI	xv
ABSTRACT	xvi
PENDAHULUAN	1
Latar Belakang	1
Tujuan Penelitian	3
Manfaat Penelitian	3
TINJAUAN PUSTAKA	4
Sapi Lokal Indonesia dan Kinerja Reproduksi.....	4
Sapi Bali	4
Sapi Madura	5
Sapi Peranakan Ongole	6
Nutrisi dan Biokimia darah.....	7
Protein	10
Urea Nitrogen Darah	11
Fosfor	13
Kawin Berulang Pada Sapi.....	15
Hormon Kortisol.....	17
LANDASAN TEORI DAN HIPOTESIS	21
Landasan Teori.....	21
Hipotesis.....	22
MATERI DAN METODE	23
Waktu dan Tempat Penelitian	23
Bahan dan Alat Penelitian	23
Bahan Penelitian	23
Alat Penelitian.....	23
Koleksi sampel pakan dan sisa pakan	24
Pengambilan Sampel Darah.....	25
Analisa Data	25
HASIL DAN PEMBAHASAN	27
Tingkat Pemberian Pakan pada tiga bangsa sapi	27
Konsumsi Nutrien Pakan	30
Konsumsi bahan kering (BK).....	30

Konsumsi bahan organik (BO)	32
Konsumsi protein kasar (PK).....	34
Konsumsi serat kasar (SK).....	36
Konsumsi lemak kasar (LK).....	38
Konsumsi <i>total digestible nutrient</i> (TDN).....	40
Profil Hormon Kortisol pada 3 Bangsa Sapi Lokal Indonesia yang Fertile dan mengalami Kawin Berulang.....	41
Kadar Biokimia Darah pada 3 Bangsa Sapi Lokal Indonesia yang fertile dan mengalami kawin berulang.....	45
Kadar fosfor darah pada ternak sapi	45
Total protein darah pada ternak sapi.....	47
Kadar urea nitrogen darah pada ternak sapi	50
KESIMPULAN DAN SARAN	53
Kesimpulan.....	53
Saran	53
RINGKASAN.....	54
SUMMARY	58
DAFTAR PUSTAKA	58
LAMPIRAN.....	79