

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN PENGESAHAN	iii
HALAMAN PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI	iv
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR TABEL.....	ix
DAFTAR GAMBAR.....	x
DAFTAR LAMPIRAN	xi
ABSTRAK	xii
ABSTRACT	xiii
BAB I PENDAHULUAN	1
Latar Belakang	1
Tujuan Penelitian.....	4
Manfaat Penelitian.....	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	6
Domba Lokal (<i>Ovis aries</i>).....	6
Single Cell Protein (SCP).....	12
BAB III MATERI DAN METODE.....	16
Materi Penelitian	16
Metode Penelitian.....	19
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....	22
Kandungan nutrisi dan konsumsi bahan kering ransum perlakuan.....	22
Total protein plasma	25
Fibrinogen	27
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	31
Kesimpulan.....	31
Saran.....	31
DAFTAR PUSTAKA	32
LAMPIRAN	37

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 1. Rataan bobot badan awal (kg).....	17
Tabel 2. Kandungan nutrisi bahan pakan (%BK).....	17
Tabel 3. Komposisi mineral kambing.....	18
Tabel 4. Komposisi vitamin B kompleks.....	18
Tabel 5. Susunan konsentrat.....	19
Tabel 6. Kandungan nutrisi konsentrat dan ransum perlakuan (%BK).....	23
Tabel 7. Rataan kadar total protein plasma domba perlakuan substitusi SCP...	25
Tabel 8. Rataan kadar fibrinogen domba perlakuan substitusi SCP	28

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 1. Skema pencernaan dan metabolisme protein pada ternak ruminansia	8
Gambar 2. Skema pengukuran fibrinogen	21
Gambar 3. Rataan total protein plasma masing-masing perlakuan.....	25
Gambar 4. Rataan fibrinogen masing-masing perlakuan.....	28

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1. Keterangan kelaikan etik.....	37
Lampiran 2. Hasil uji TPP dan fibrinogen darah domba.....	38
Lampiran 3. Uji normalitas TPP Shapiro-Wilk.....	39
Lampiran 4. Uji normalitas fibrinogen Shapiro-Wilk.....	39
Lampiran 5. Uji Kruskal-Wallis untuk TPP.....	39
Lampiran 6. Uji Kruskal-Wallis untuk fibrinogen.....	40
Lampiran 7. Data bobot badan awal dan akhir ternak.....	40
Lampiran 8. Rata-rata bobot badan awal dan akhir tiap perlakuan.....	41
Lampiran 9. Formulasi ransum dan perhitungan BK (tabel konstanta).....	41
Lampiran 10. Formulasi ransum dan perhitungan BK (tabel perhitungan konsentrat dan ransum total).....	41
Lampiran 11. Rekap data intake pakan segar (<i>As Feed</i>) harian.....	42
Lampiran 12. Tabel perhitungan konversi intake BK dan persentase bobot badan.....	43