

**DESKRIPSI PAKAN KAMBING PE PADA MUSIM PENGHUJAN
DI DESA SURUH KECAMATAN SURUH
KABUPATEN TRENGGALEK**

SKRIPSI

Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar
Sarjana Peternakan (S-1) Pada Program Studi Peternakan
Fakultas Pertanian Universitas Islam Kadiri



oleh

JULANG LINDIK HASTONO
NPM 16230620033

**PROGRAM STUDI PETERNAKAN
FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS ISLAM KADIRI
2020**

Julang Lindik Hastono (16230620033). Deskripsi Pakan Kambing PE Pada Musim Penghujan di Desa Suruh, Kecamatan Suruh, Kabupaten Trenggalek. Dibawah bimbingan : **Dr. Didik Rudiono, Ir., M.S. dan Amiril Mukmin, S.Pt., MP., M.Sc.**

RINGKASAN

Penelitian bertujuan untuk menganalisa pola penyediaan hijauan makanan ternak di musim penghujan dalam memenuhi kebutuhan hijauan Kambing Etawa. Manfaat penelitian ini diharapkan peternak mampu mengantisipasi pakan pada musim penghujan.

Penelitian ini dilaksanakan di kelompok ternak "ARGO JANGIL" dan "MENDHO SEJATI" yang berada di Desa Suruh, Kecamatan Suruh, Kabupaten Trenggalek, dilaksanakan pada tanggal 5 Januari – 25 April 2020. Bahan yang digunakan dalam penelitian ini adalah pakan musim penghujan dan kambing PE di kelompok ternak Desa Suruh. Metode yang digunakan dalam penelitian adalah analisis data yang diperoleh bersifat kuantitatif dilaporkan secara deskriptif.

Hasil penelitian dengan judul Deskripsi Pakan Kambing PE Pada Musim Penghujan di Desa Suruh, Kecamatan Suruh, Kabupaten Trenggalek. Menunjukkan bahwa proporsi pemberian pakan pada bulan Januari yang paling banyak yaitu: daun ketela 48,99%, daun kaliandra 11,18%, daun mahoni 8,51%, daun gamal 8,43%, dan rumput lapang 4,71%. Pada bulan Februari yaitu: daun ketela 52,80%, daun kaliandra 8,19%, daun gamal 7,72%, daun mahoni 6,86%, dan daun jagung 4,51%. Pada bulan Maret yaitu: daun ketela 38,98%, daun mahoni 18,33%, daun kaliandra 7,76%, daun gembilina 5,72%, dan daun bunga sepatu 4,22%. Pada bulan April yaitu: daun ketela 17,71%, daun kaliandra 15,90%, daun bunga sepatu, 15,52%, daun mahoni 15,01%, dan daun coklat 8,02%.

Terdapat 21 jenis pakan hijauan yang diberikan selama musim penghujan di Desa Suruh yang terdiri dari rumput-rumputan, kacang-kacangan, dan hijauan lain. Hijauan yang dominan di Desa Suruh pada musim penghujan adalah daun ketela, daun kaliandra, daun mahoni, daun gamal, rumput lapang, daun jagung, daun gembilina, daun bunga sepatu, dan daun coklat.

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
LEMBAR PERSETUJUAN	ii
LEMBAR PENGESAHAN	iii
PERNYATAAN ORISINALITAS SKRIPSI	iv
RIWAYAT HIDUP	v
KATA PENGANTAR	vi
RINGKASAN	viii
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR TABEL	xi
BAB I PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	3
1.3 Tujuan Penelitian	3
1.4 Manfaat Penelitian	3
1.5 Kerangka Pemikiran	3
1.6 Hipotesa	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
2.1 Kambing Perah	5
2.2 Pakan	7
2.2.1 Hijauan	9
2.3 Pakan Musim Penghujan	11
2.3.1 Daun Singkong	12
2.3.2 Daun Lamtoro	13
2.3.3 Daun Gamal	15
2.3.4 Daun Indigofera	16
2.3.5 Daun Kaliandra	16
2.3.6 Rumput Gajah Moot	17
2.4 Populasi Ternak	18

BAB III METODOLOGI	
3.1 Waktu dan Lokasi Penelitian.....	20
3.2 Alat dan Bahan	20
3.2.1 Alat Penelitian.....	20
3.2.2 Bahan Penelitian.....	20
3.3 Metode Pengumpulan Data	20
3.3.1 Data Primer	20
3.4 Metode Penelitian.....	21
3.4.1 Analisis Data	21
3.5 Variabel Yang Diamati.....	21
3.5.1 Asal dan Sumber Pakan.....	21
3.5.2 Menghitung Populasi Ternak	21
3.5.3 Jenis dan Jumlah Pakan Hijauan	21
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	
4.1 Keadaan Umum Lokasi.....	22
4.1.1 Keadaan Wilayah Kabupaten Trenggalek.....	22
4.1.2 Keadaan Umum Kecamatan Suruh	23
4.1.3 Keadaan Umum Peternakan Desa Suruh.....	24
4.1.4 Keadaan Peternakan Kambing PE Desa Suruh	24
4.2 Asal dan Sumber Pakan.....	26
4.3 Populasi Ternak.....	27
4.4 Jenis Bahan Pakan.....	29
4.4.1 Jenis Bahan Pakan Bulan Januari.....	29
4.4.2 Jenis Bahan Pakan Bulan Februari.....	35
4.4.3 Jenis Bahan Pakan Bulan Maret.....	39
4.4.4 Jenis Bahan Pakan Bulan April	43
BAB V PENUTUP	
5.1 Kesimpulan.....	47
5.2 Saran.....	47
DAFTAR PUSTAKA.....	48
LAMPIRAN.....	51

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Asal atau sumber pakan kambing PE	26
Tabel 2. Populasi ternak di Desa Suruh.....	28
Tabel 3. Jenis pakan Bulan Januari (awal musim penghujan).....	29
Tabel 4. Jenis pakan Bulan Februari (musim penghujan).....	35
Tabel 5. Jenis pakan Bulan Maret (musim penghujan).....	39
Tabel 6. Jenis pakan Bulan April (akhir musim penghujan)	43