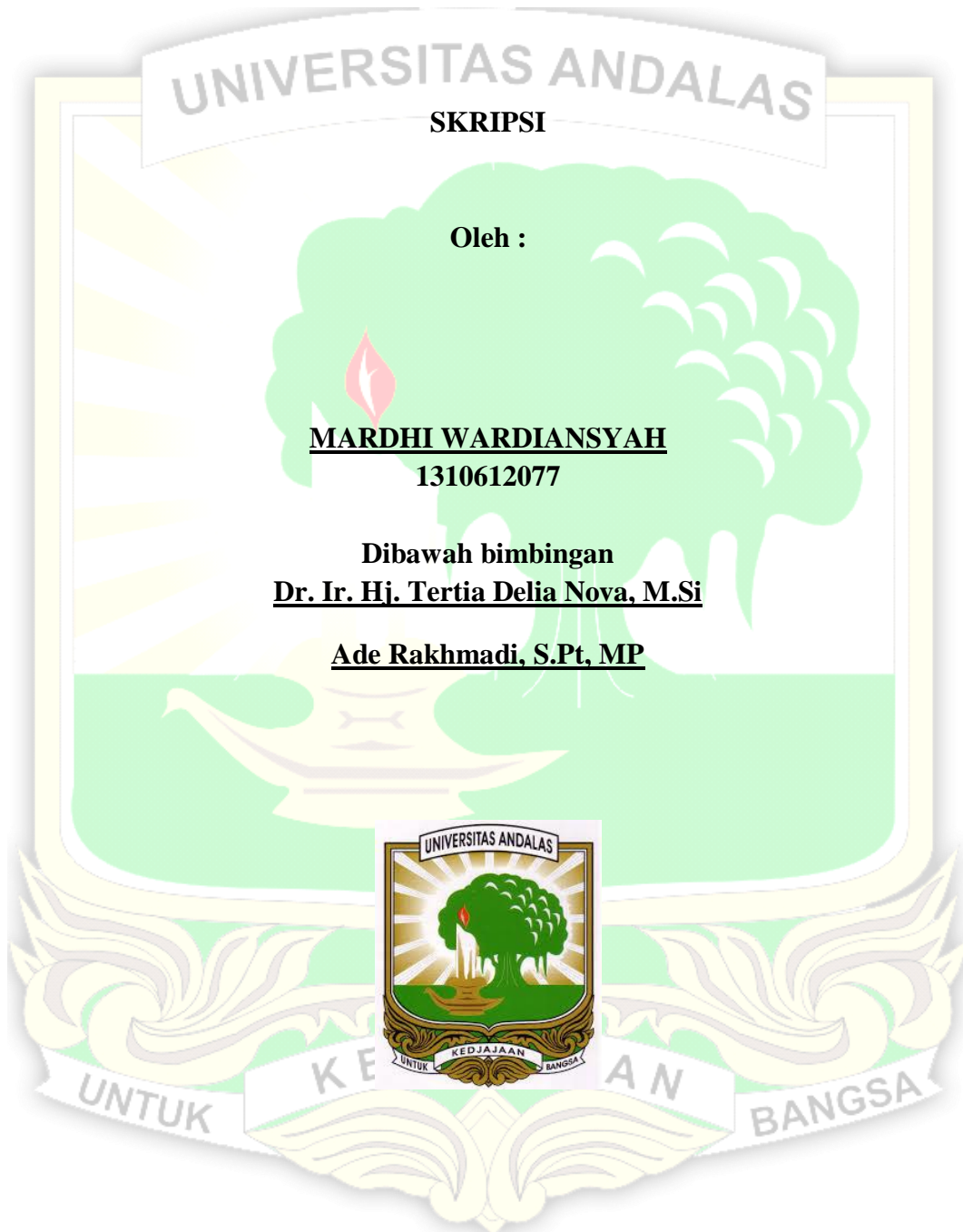


**PENGARUH FREKUENSI PEMBERIAN RANSUM SECARA
PERIODIK DAN LEVEL PROTEIN TERHADAP BOBOT
KARKAS, PERSENTASE KARKAS, SERTA PERSENTASE
LEMAK ABDOMINAL ITIK SIKUMBANG JANTI**



**FAKULTAS PETERNAKAN
UNIVERSITAS ANDALAS
PADANG, 2017**

**PENGARUH FREKUENSI PEMBERIAN RANSUM SECARA
PERIODIK DAN LEVEL PROTEIN TERHADAP BOBOT
KARKAS, PERSENTASE KARKAS SERTA PERSENTASE
LEMAK ABDOMINAL ITIK SIKUMBANG JANTI**



*Sebagai salah satu syarat memperoleh gelar Sarjana Peternakan pada
Fakultas Peternakan Universitas Andalas*

**FAKULTAS PETERNAKAN
UNIVERSITAS ANDALAS
PADANG, 2017**

**FAKULTAS PETERNAKAN
UNIVERSITAS ANDALAS
PADANG**

MARDHI WARDIANSYAH

Pengaruh Frekuensi Pemberian Ransum Secara Periodik dan Level Protein Terhadap Bobot Karkas, Persentase Karkas, serta Persentase Lemak Abdominal Itik Sikumbang Janti

Diterima Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar Sarjana Peternakan

Menyetujui :

Pembimbing I

Pembimbing II

Dr. Ir. Hj. Tertia Delia Nova, M.Si
NIP. 196011161986032002

Ade Rakhmadi, S.Pt, MP
NIP. 198005042008011016

Tim Penguji	Nama	Tanda Tangan
Ketua	Dr. Ir. Hj. Tertia Delia Nova, M.Si	_____
Sekretaris	Dr. Ir. Hj. Tinda Afriani, MP	_____
Anggota	Ade Rakhmadi, S.Pt, MP	_____
Anggota	Prof. Dr. Ir. Hj. Husmaini, MP	_____
Anggota	Dr. Ir. Sabrina, MP	_____
Anggota	Ir. H. Rijal Zein, MS	_____

**Dekan Fakultas Peternakan
Universitas Andalas**

Mengetahui

**Ketua Program Studi
Peternakan**

Prof. Dr. H. Ir. James Hellyward, MS
NIP. 196107161986031005

Dr. Ir. Ade Djulardi, MS
NIP. 195907241984121001

Tanggal Lulus : 24 Mei 2017

PENGARUH FREKUENSI PEMBERIAN RANSUM SECARA PERIODIK DAN LEVEL PROTEIN TERHADAP BOBOT KARKAS, PERSENTASE KARKAS, SERTA PERSENTASE LEMAK ABDOMINAL ITIK SIKUMBANG JANTI

MARDHI WARDIANSYAH, dibawah bimbingan
Dr. Ir. Hj. Tertia Delia Nova, MS dan Ade Rakhmadi, S.Pt, MP
Bagian ilmu dan Teknologi Produksi Ternak Fakultas Peternakan
Universitas Andalas Padang, 2017

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk mencari kombinasi terbaik frekuensi pemberian ransum secara periodik dan level protein terhadap bobot karkas, persentase karkas, serta lemak abdominal itik Sikumbang janti. Penelitian ini menggunakan 108 ekor Itik Sikumbang janti umur 14 hari. Metode penelitian yang digunakan adalah metode eksperimen yang menggunakan Rancangan Acak Kelompok (RAK) dengan pola Split-plot 3x3 dengan 3 ulangan. Faktor A adalah frekuensi pemberian pakan dengan A1 (pemberian ransum 2 kali dalam sehari), A2 (pemberian ransum 4 kali dalam sehari), A3 (pemberian ransum 6 kali dalam sehari) dan faktor B adalah pemberian level protein dengan B1 (protein 18%), B2 (protein 20%), B3 (protein 22%). Parameter yang diamati adalah bobot karkas, persentase karkas, dan persentase lemak abdominal. Hasil penelitian yang dilakukan bahwa kombinasi antara frekuensi pemberian ransum secara periodik dan level protein berbeda nyata ($P < 0,05$) terhadap bobot karkas, namun untuk persentase karkas dan lemak abdominal dihasilkan kombinasi tidak berbeda nyata ($P > 0,05$). Dari hasil penelitian didapatkan bahwa frekuensi pemberian ransum 6 kali dan level protein 22% mempengaruhi terhadap bobot karkas, namun tidak mempengaruhi terhadap persentase karkas, dan persentase lemak abdominal. Dengan hasil yang terbaik berdasarkan bobot karkas A3B3 (835,47 gram), persentase karkas A3B3 (60,46%), dan persentase lemak abdominal A1B1 (1,99 – 2,18%).

Kata Kunci : *Frekuensi Pemberian Ransum, Level Protein, Itik Sikumbang janti*