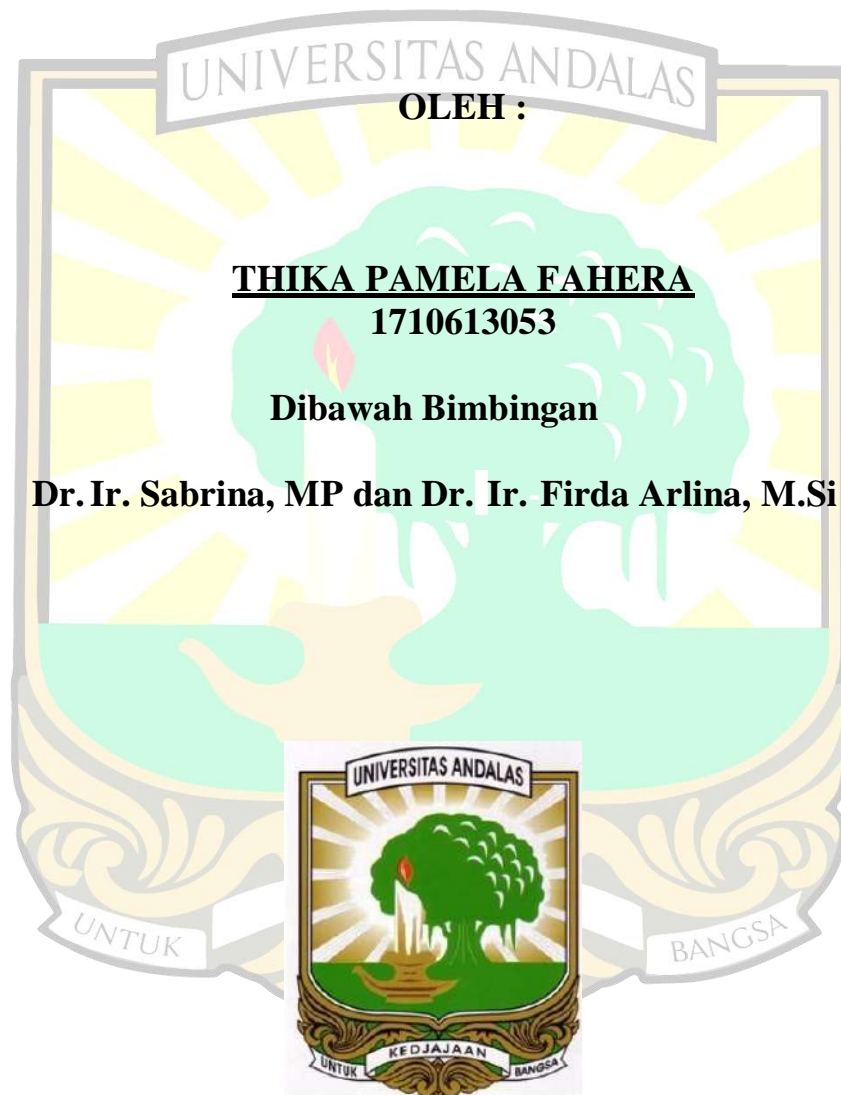


**BOBOT HIDUP, KARKAS DAN LEMAK ABDOMEN  
BEBERAPA JENIS ITIK LOKAL JANTAN SUMATERA  
BARAT PERIODE PERTUMBUHAN**

**SKRIPSI**



**FAKULTAS PETERNAKAN  
UNIVERSITAS ANDALAS  
PADANG, 2023**

**BOBOT HIDUP, KARKAS DAN LEMAK ABDOMEN  
BEBERAPA JENIS ITIK LOKAL JANTAN SUMATERA  
BARAT PERIODE PERTUMBUHAN**



**FAKULTAS PETERNAKAN  
UNIVERSITAS ANDALAS  
PADANG, 2023**

# **BOBOT HIDUP, KARKAS DAN LEMAK ABDOMEN BEBERAPA JENIS ITIK LOKAL JANTAN SUMATERA BARAT PERIODE PERTUMBUHAN**

**Thika Pamela Fahera**, dibawah bimbingan  
**Dr. Ir. Sabrina, MP** dan **Dr. Ir. FirdaArlina, M.Si**  
Departemen Teknologi Produksi Ternak Fakultas Peternakan  
Universitas Andalas Padang 2023

UNIVERSITAS ANDALAS  
**ABSTRAK**

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui bobot hidup, karkas dan lemak abdomen beberapa jenis itik lokal jantan Sumatera Barat periode pertumbuhan. Pada penelitian ini menggunakan 90 ekor itik lokal jantan Sumatera Barat yang terdiri dari 30 ekor itik Bayang (A), 30 ekor itik Kamang (B) dan 30 ekor itik Pitalah (C) yang dipelihara mulai dari DOD selama 12 minggu yang ditempatkan pada kandang box berukuran 120cm x 75cm x 75cm sebanyak 18 unit, masing-masing unit berisikan 5 ekor itik. Ransum yang digunakan selama penelitian adalah ransum komersil 544G yang di produksi oleh *PT. Charoen Phokpand Indonesia*. Penelitian ini dilakukan dikandang Edu Farm Fakultas Peternakan Universitas Andalas dengan menggunakan metode Rancangan Acak Kelompok (RAK) dengan 3 perlakuan dan 6 ulangan, Analisa data dilakukan dengan Analisis Ragam. Peubah yang diamati yaitu bobot hidup, bobot karkas dan lemak abdomen. Hasil penelitian menunjukkan bahwa tiga jenis itik lokal jantan Sumatera Barat berpengaruh tidak nyata ( $P>0,05$ ) terhadap bobot hidup, karkas, persentase karkas, lemak abdomen dan persentase lemak abdomen. Ketiga jenis itik memiliki respon yang sama terhadap pemeliharaan di dataran rendah. Pada hasil penelitian ini di dapatkan rata-rata bobot hidup berkisar antara 1,306 – 1,353 gram/ekor, karkas itik 968 – 1,156 gram/ekor, persentase karkas 74,92 – 85,35 %, lemak abdomen 9,33 – 10,67 gram/ekor dan rata-rata persentase Lemak Abdomen 0,68 – 0,80 %.

**Kata Kunci :** *Bobot hidup, karkas, dan lemak abdomen.*

**FAKULTAS PETERNAKAN  
UNIVERSITAS ANDALAS  
PADANG, 2023**