

**PENGARUH LUAS KANDANG DAN PEMBERIAN  
KIAMBANG DENGAN KONSENTRASI YANG BERTINGKAT  
MELALUI PAKAN TERHADAP BOBOT HIDUP, KARKAS  
DAN PERSENTASE LEMAK ABDOMEN  
ITIK SIKUMBANG JANTI**

**SKRIPSI**



**Pembimbing 1 : Dr. Ir. Tertia Delia Nova, M.Si**

**Pembimbing 2 : Dr. Drh. Yulia Yellita, MP**

**FAKULTAS PETERNAKAN  
UNIVERSITAS ANDALAS  
PADANG, 2017**

**PENGARUH LUAS KANDANG DAN PEMBERIAN  
KIAMBANG DENGAN KONSENTRASI YANG BERTINGKAT  
MELALUI PAKAN TERHADAP BOBOT HIDUP, KARKAS  
DAN PERSENTASE LEMAK ABDOMEN  
ITIK SIKUMBANG JANTI**

**SKRIPSI**



*Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar  
Sarjana Peternakan*

**FAKULTAS PETERNAKAN  
UNIVERSITAS ANDALAS  
PADANG, 2017**

**PENGARUH LUAS KANDANG DAN PEMBERIAN KIAMBANG  
DENGAN KONSENTRASI YANG BERTINGKAT MELALUI PAKAN  
TERHADAP BOBOT HIDUP, KARKAS DAN PERSENTASE  
LEMAK ABDOMEN ITIK SIKUMBANG JANTI**

**Rizki Marchizula** dibawah bimbingan  
**Dr. Ir. Tertia Delia Nova, M.Si** dan **Dr.drh. Yulia Yellita, MP**  
Bagian Teknologi dan Produksi Ternak,  
Fakultas Peternakan Universitas Andalas, 2017

**ABSTRAK**

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui interaksi antara luas kandang dan pemberian kiambang dengan konsentrasi yang bertingkat melalui pakan terhadap bobot hidup, karkas dan persentase lemak abdomen itik Sikumbang Janti. Penelitian ini menggunakan 150 ekor itik Sikumbang Janti dan perlakuan dimulai umur 2 minggu sampai 8 minggu. Percobaan ini menggunakan Rancangan Acak Kelompok pola Split plot design dengan 3 taraf faktor A dan 3 taraf faktor B dengan 3 kelompok. Faktor A adalah luas kandang yaitu 0,05 m<sup>2</sup>/ekor (A1), 0,07 m<sup>2</sup>/ekor (A2), 0,09 m<sup>2</sup>/ekor (A3), dan faktor B adalah pemberian kiambang 5% (B1), 10% (B2), dan 15% (B3). Peubah yang diamati adalah bobot hidup, bobot karkas, persentase karkas, dan persentase lemak abdomen. Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa tidak terdapat interaksi yang nyata ( $P>0,05$ ) antara luas kandang dan pemberian kiambang dengan konsentrasi yang bertingkat terhadap bobot hidup, bobot karkas, persentase karkas dan persentase lemak abdomen itik Sikumbang Janti, begitu juga dengan perlakuan luas kandang maupun pemberian kiambang dengan konsentrasi yang bertingkat memberikan pengaruh yang tidak nyata ( $P>0,05$ ) terhadap bobot hidup, persentase karkas dan persentase lemak abdomen itik Sikumbang Janti, akan tetapi perlakuan luas kandang berpengaruh nyata terhadap bobot karkas Itik Sikumbang Janti ( $P<0,05$ ). Dari hasil penelitian ini dapat disimpulkan luas kandang dan pemberian kiambang yang terbaik untuk itik Sikumbang Janti adalah luas kandang A3 (0,09 m<sup>2</sup>/ekor) dan pemberian kiambang B3 (15%).

Kata Kunci : Luas Kandang, Kiambang, Bobot Hidup, Karkas, Lemak Abdomen.