

**RAGAM PERFORMANS ITIK PITALAH DAN ITIK SIKUMBANG
JANTI PADA PERIODE AWAL PERTUMBUHAN DENGAN
PEMELIHARAAN INTENSIF**

SKRIPSI

UNIVERSITAS ANDALAS

Oleh:

**ZELVIA
1510612038**



**DIBAWAH BIMBINGAN:
Dr. Ir. Firda Arlina, M. Si
Dr. Ir. Sabrina, MP**

**FAKULTAS PETERNAKAN
UNIVERSITAS ANDALAS
PADANG, 2019**

**RAGAM PERFORMANS ITIK PITALAH DAN ITIK
SIKUMBANG JANTI PADA PERIODE AWAL
PERTUMBUHAN DENGAN PEMELIHARAAN
INTENSIF**



Oleh:

ZELVIA
1510612038

**Sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar
sarjana peternakan**

**FAKULTAS PETERNAKAN
UNIVERSITAS ANDALAS
PADANG, 2019**

RAGAM PERFORMANS ITIK PITALAH DAN ITIK SIKUMBANG JANTI PADA PERIODE AWAL PERTUMBUHAN DENGAN PEMELIHARAAN INTENSIF

Zelvia, dibawah bimbingan

Dr. Ir. Firda Arlina, M. Si dan Dr. Ir. Sabrina, MP

Bagian Teknologi Produksi Ternak,
Fakultas Peternakan Universitas Andalas Padang, 2019

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui ragam performans Itik Pitalah dan Itik Sikumbang Janti pada periode awal pertumbuhan dengan pemeliharaan intensif. Penelitian ini menggunakan 30 ekor Itik Pitalah dan 30 ekor Itik Sikumbang Janti umur 11 hari yang dipelihara pada kandang boks (100 cm x 100 cm x 50 cm) sebanyak 10 unit. Metode penelitian ini adalah metode observasi dengan pengamatan langsung terhadap parameter yang diukur. Parameter yang diukur adalah konsumsi pakan, *intake* protein, penambahan bobot badan, konversi pakan, dan laju pertumbuhan. Analisis yang digunakan adalah deskriptif yaitu rata-rata, standar deviasi, koefisien keragaman, dan analisis statistik uji T. Pakan yang digunakan selama penelitian adalah pakan komersial. Dari hasil penelitian didapatkan keragaman penambahan bobot badan berkisar antara 12-66% dan keragaman laju pertumbuhan berkisar antara 11-67% per minggu selama penelitian. Keragaman penambahan bobot badan Itik Pitalah tertinggi terdapat pada minggu ke 6 sebesar 66,93% dan pada Itik Sikumbang Janti keragaman tertinggi terdapat pada minggu ke 7 sebesar 60,86%. Keragaman laju pertumbuhan tertinggi pada Itik Pitalah terdapat pada minggu 6 sebesar 67,83% dan pada Itik Sikumbang Janti keragaman tertinggi terdapat pada minggu 7 sebesar 62,95%. Rataan performans Itik Pitalah dan Itik Sikumbang Janti berturut-turut adalah konsumsi pakan sebesar 5316,7 g/ekor dan 5322,3 g/ekor, *intake* protein sebesar 1116,507 g/ekor dan 1117,683 g/ekor, penambahan bobot badan sebesar 1247,466 g/ekor dan 1233,4 g/ekor, konversi pakan sebesar 4,267 dan 4,324, dan laju pertumbuhan per minggu sebesar 0,260 dan 0,261. Hasil analisis uji T menunjukkan hasil yang tidak berbeda nyata ($P>0,05$) pada performans Itik Pitalah dan Itik Sikumbang Janti.

Kata Kunci : *Performans, Keragaman, Itik Pitalah, Itik Sikumbang Janti.*