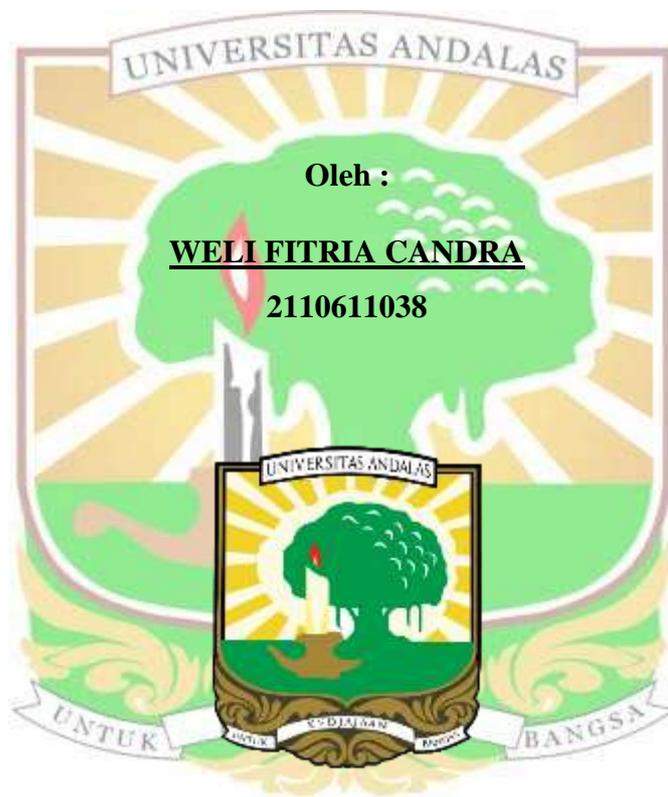


**PERBANDINGAN PERFORMA ITIK SIKUMBANG JONTI DAN ITIK  
PEKING GENERASI PERTAMA (G1) PADA FASE AWAL  
YANG DIPELIHARA SECARA INTENSIF**

**SKRIPSI**



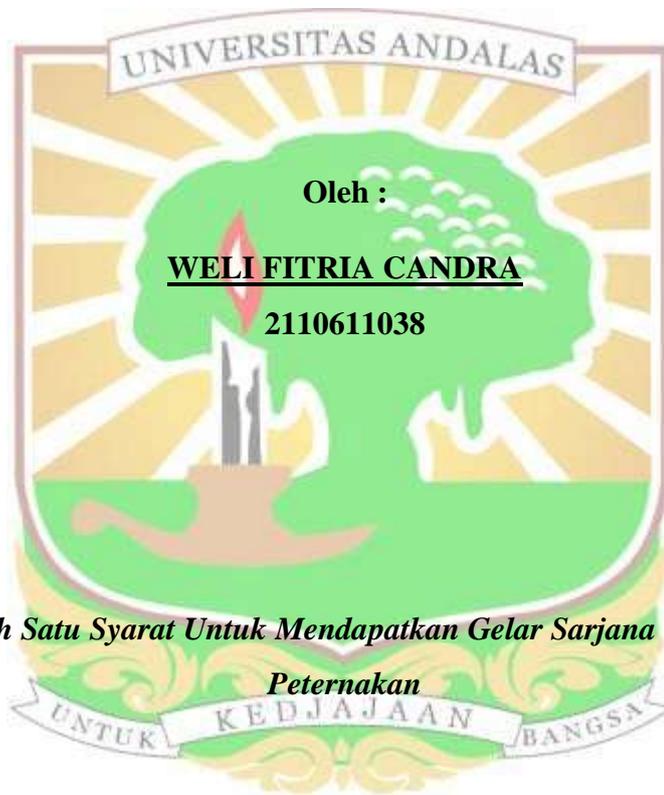
**FAKULTAS PETERNAKAN**

**UNIVERSITAS ANDALAS**

**PADANG, 2025**

**PERBANDINGAN PERFORMA ITIK SIKUMBANG JONTI DAN ITIK  
PEKING GENERASI PERTAMA (G1) PADA FASE AWAL  
YANG DIPELIHARA SECARA INTENSIF**

**SKRIPSI**



**FAKULTAS PETERNAKAN**

**UNIVERSITAS ANDALAS**

**PADANG, 2025**

**PERBANDINGAN PERFORMA ITIK SIKUMBANG JONTI DAN ITIK  
PEKING GENERASI PERTAMA (G1) PADA FASE AWAL  
YANG DIPELIHARA SECARA INTENSIF**

**Weli Fitria Candra**, dibawah bimbingan:  
**Prof. Dr. Ir. Husmaini, MP. dan Ir. Boyon, MP**  
Departemen Teknologi Produksi Ternak, Fakultas Peternakan  
Universitas Andalas Kampus Padang 2025

**ABSTRAK**

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui perbandingan performa itik Sikumbang Jonti dan itik Peking Generasi Pertama (G1) pada fase awal yang dipelihara secara intensif di UPT Fakultas Peternakan Universitas Andalas. Penelitian ini menggunakan 71 ekor itik Sikumbang Jonti dan 72 ekor itik Peking yang dihasilkan dari generasi awal (G0). Parameter penelitian ini terdiri dari konsumsi ransum, bobot badan, laju pertumbuhan, dan konversi ransum. Data dianalisis secara deskriptif dengan menghitung rata-rata, standar deviasi, koefisien keragaman dan uji t. Hasil penelitian menunjukkan konsumsi ransum pada itik Sikumbang Jonti dan itik Peking meningkat sesuai bertambahnya umur dan bobot badan. Rataan konsumsi ransum itik Sikumbang Jonti adalah  $473,17 \pm 8,39$  gram/ekor/minggu dan itik Peking  $535,82 \pm 16,26$  gram/ekor/minggu. Bobot badan itik mengalami peningkatan seiring dengan bertambahnya umur dan peningkatan konsumsi ransum, rata-rata bobot badan itik umur 8 minggu pada penelitian ini yaitu itik Sikumbang Jonti  $1134,22 \pm 112,64$  gram/ekor dan itik Peking  $1289,71 \pm 109,77$  gram/ekor. Pertumbuhan itik cenderung meningkat namun laju pertumbuhan mulai menurun seiring bertambahnya umur itik, pada akhir penelitian laju pertumbuhan itik Sikumbang Jonti  $0,62 \pm 0,05$  gram/ekor/minggu dan itik Peking  $0,63 \pm 0,05$  gram/ekor/minggu. Rataan konversi ransum itik Sikumbang Jonti lebih baik dibandingkan itik Peking terlihat pada akhir penelitian yaitu pada itik Sikumbang Jonti  $3,50 \pm 0,35$  dan itik Peking  $3,48 \pm 0,36$ . Kesimpulan dari penelitian ini adalah terdapat perbedaan yang nyata performa itik Sikumbang Jonti dan Itik Peking Generasi Pertama (G1) fase awal umur 0-8 minggu terhadap konsumsi ransum dan bobot badan yang disebabkan karena genetik yang berbeda, sedangkan laju pertumbuhan dan konversi ransum tidak terdapat perbedaan atau tidak berbeda nyata.

**Kata kunci :** Itik Sikumbang Jonti, Itik Peking, Konsumsi Ransum, Bobot Badan, Laju Pertumbuhan, dan Konversi Ransum