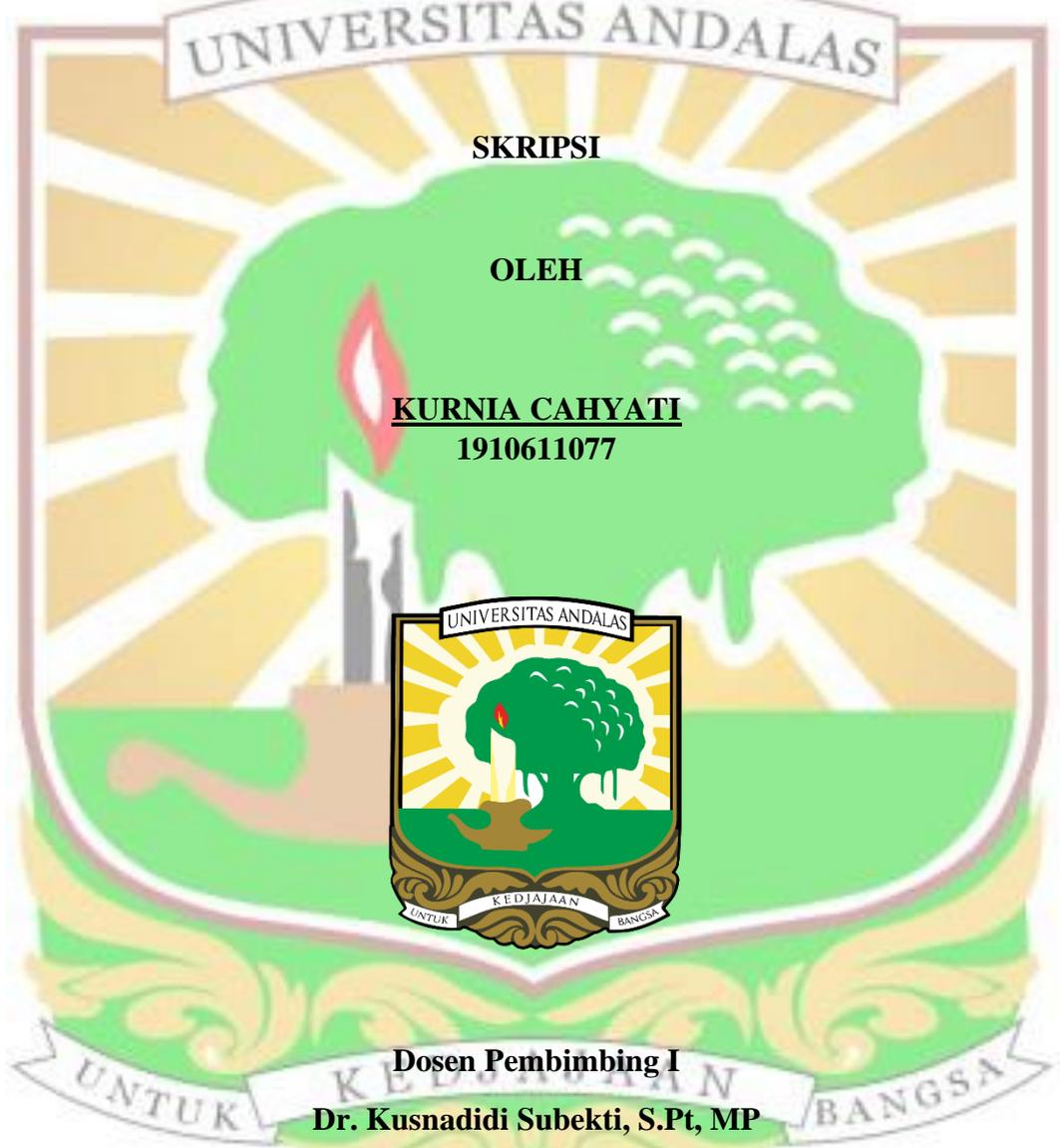


**PERFORMANS ITIK GENERASI PERTAMA (G1) PERIODE  
LAYER HASIL SELEKSI ITIK LOKAL SUMATERA BARAT  
(ITIK PITALAH DAN ITIK BAYANG) YANG DIPELIHARA  
SECARA INTENSIF DI UPT FAKULTAS PETERNAKAN**



**SKRIPSI**

**OLEH**

**KURNIA CAHYATI**  
**1910611077**

**Dosen Pembimbing I**

**Dr. Kusnadidi Subekti, S.Pt, MP**

**Dosen Pembimbing II**

**Dr. Rusfidra, S.Pt, MP**

**FAKULTAS PETERNAKAN  
UNIVERSITAS ANDALAS  
PADANG, 2024**

**PERFORMANS ITIK GENERASI PERTAMA (G1) PERIODE  
LAYER HASIL SELEKSI ITIK LOKAL SUMATERA BARAT  
(ITIK PITALAH DAN ITIK BAYANG) YANG DIPELIHARA  
SECARA INTENSIF DI UPT FAKULTAS PETERNAKAN**



*Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar Sarjana di  
Fakultas Peternakan Universitas Andalas*

**FAKULTAS PETERNAKAN  
UNIVERSITAS ANDALAS  
PADANG, 2024**

# PERFORMANS ITIK GENERASI PERTAMA (G1) PERIODE LAYER HASIL SELEKSI ITIK LOKAL SUMATERA BARAT (ITIK PITALAH DAN ITIK BAYANG) YANG DIPELIHARA SECARA INTENSIF DI UPT FAKULTAS PETERNAKAN

**KURNIA CAHYATI**, di bawah bimbingan

Dr. Kusnadidi Subekti, S. Pt, MP dan Dr. Rusfidra, S.Pt, MP

Departemen Teknologi Produksi Ternak Fakultas Peternakan

Universitas Andalas Padang, 2024

## ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui performans dua jenis itik lokal Sumatera Barat generasi pertama hasil seleksi yang dipelihara secara intensif. Itik yang digunakan yaitu jenis itik Pitalah dan itik Bayang. Penelitian ini menggunakan 56 ekor itik yang berumur 8 bulan. Itik dipelihara di kandang koloni dan diberi ransum N544 dengan pemberian 160 g/ekor/hari serta diberikan air minum secara adlibitum. Penelitian ini menggunakan metode eksperimen dengan melakukan uji antara dua generasi itik yang berbeda dan melakukan pengukuran dari parameter yang diukur. Parameter yang diamati adalah konsumsi ransum, bobot telur, dan massa telur. Analisis data yang digunakan yaitu analisis deskriptif dengan menghitung rata-rata, simpangan baku dan uji t. Berdasarkan hasil penelitian menunjukkan rataan konsumsi ransum itik Pitalah yaitu  $921,20 \pm 37,22$  sedangkan pada itik Bayang yaitu  $985,37 \pm 7,98$ . Konsumsi ransum itik Bayang 6% lebih tinggi dibandingkan dengan itik Pitalah. Bobot telur itik Bayang 5% lebih tinggi dibandingkan dengan itik Pitalah. Massa telur itik Pitalah 5% lebih tinggi dibandingkan dengan itik Bayang.

**Kata Kunci** : *Itik Lokal, Konsumsi Ransum, Performans, Produksi Telur, Sistem Pemeliharaan*