

**PENGARUH PEMBERIAN TEPUNG DAUN BIDARA (*Ziziphus mauritiana*) SEBAGAI *FEED ADDITIVE* TERHADAP KARKAS, LEMAK ABDOMEN DAN ORGAN DALAM PADA ITIK RAJA**

**SKRIPSI**



**Oleh:**

**HIDAYUNUR LATIFAH**  
**1910612067**

**FAKULTAS PETERNAKAN  
UNIVERSITAS ANDALAS  
PADANG, 2023**

**PENGARUH PEMBERIAN TEPUNG DAUN BIDARA (*Ziziphus mauritiana*) SEBAGAI *FEED ADDITIVE* TERHADAP KARKAS, LEMAK ABDOMEN DAN ORGAN DALAM PADA ITIK RAJA**

**SKRIPSI**



**FAKULTAS PETERNAKAN  
UNIVERSITAS ANDALAS  
PADANG, 2023**

# **PENGARUH PEMBERIAN TEPUNG DAUN BIDARA (*Ziziphus mauritiana*) SEBAGAI *FEED ADDITIVE* TERHADAP KARKAS, LEMAK ABDOMEN DAN ORGAN DALAM PADA ITIK RAJA**

**Hidayunur Latifah**, dibawah bimbingan  
**Prof. Dr. Ir. Tertia Delia Nova, M. Si** dan **Dr. Ir. Zulkarnain, MS**  
Departemen Ilmu dan Teknologi Produksi Ternak  
Universitas Andalas Padang, 2023

## **ABSTRAK**

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh pemberian tepung daun bidara (*Ziziphus mauritiana*) sebagai *feed additive* dengan persentase yang berbeda terhadap karkas, lemak abdomen dan organ dalam pada itik Raja. Penelitian ini menggunakan 80 ekor itik Raja. Perlakuan dimulai pada hari ke-8 sampai minggu ke-8. Penelitian ini menggunakan metode eksperimen dengan Rancangan Acak Kelompok (RAK) yang terdiri dari 4 perlakuan dan 5 kelompok. Perlakuan tepung daun bidara terdiri dari A (0% tepung daun bidara), B (1% tepung daun bidara), C (2% tepung daun bidara), D (3% tepung daun bidara). Parameter yang diukur ialah persentase karkas, persentase lemak abdomen, persentase hati dan persentase proventrikulus. Hasil penelitian menunjukkan bahwa pemberian tepung daun bidara sebagai *feed additive* dengan persentase berbeda memberikan pengaruh terhadap persentase karkas, persentase lemak abdomen dan persentase hati itik Raja, tetapi tidak memberikan pengaruh terhadap persentase proventrikulus itik Raja. Kesimpulan dari penelitian ini menunjukkan bahwa pemberian tepung daun bidara sebagai *feed additive* dengan persentase 2% menghasilkan persentase karkas terbaik dengan 66,79%, persentase lemak abdomen 0,78%, persentase hati 2,27% dan persentase proventrikulus 0,42% yang efisien dalam pemanfaatan tepung daun bidara terhadap itik Raja.

**Kata Kunci:** Daun Bidara, Hati, Itik Raja, Karkas, Lemak Abdomen, Proventrikulus.

