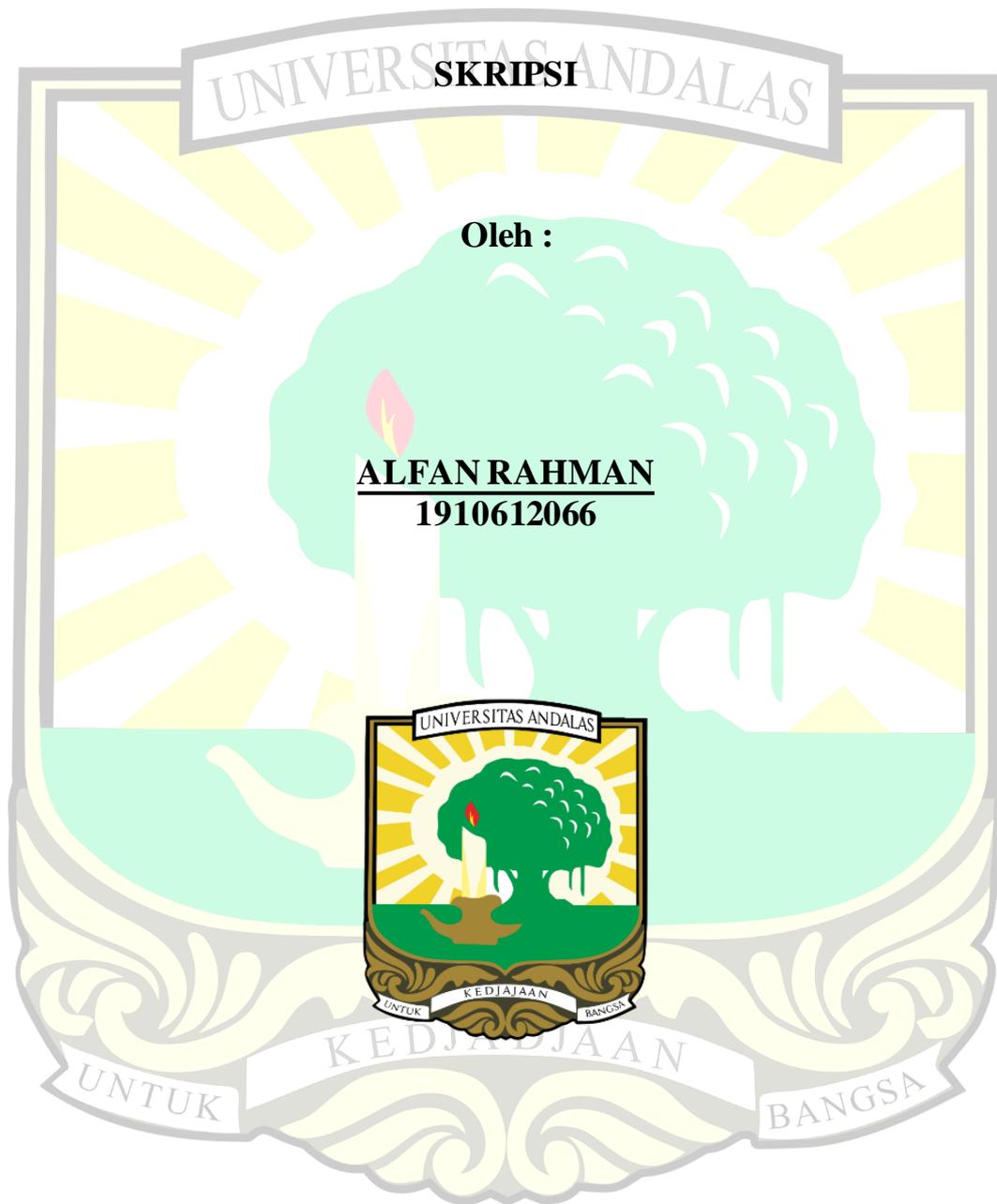


**PENGARUH PEMBERIAN EKSTRAK DAUN BINAHONG
(*Anredere cordifolia*) TERHADAP PERFORMA AYAM
KAMPUNG UNGGUL BALITNAK (KUB-1)**



**FAKULTAS PETERNAKAN
UNIVERSITAS ANDALAS
PADANG, 2024**

PENGARUH PEMBERIAN EKSTRAK DAUN BINAHONG *Anredera cordifolia* TERHADAP PERFORMA AYAM KAMPUNG UNGGUL BALITNAK (KUB-1)

Alfan Rahman, dibawah bimbingan

Prof. Dr. Ir. Yetti Marlida, MS dan **Prof. Dr. Ir. Tertia Delia Nova, MS**

Departemen Nutrisi dan Teknologi Pakan Fakultas Peternakan

Universitas Andalas

Padang, 2024

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh pemberian ekstrak daun binahong *Anredera cordifolia* pada ayam KUB-1 selama 6 minggu pemeliharaan. Penelitian ini menggunakan 100 ekor ayam KUB-1 umur 4 minggu dengan berat rata-rata 264,30 g/ekor. Kandang yang di gunakan dengan ukuran 70 x 60 x 50 cm berjumlah 20 dan setiap kandang berisi 5 ekor ayam. Penelitian ini menggunakan metode eksperimen dengan melakukan uji antara ayam kontrol dengan ayam yang diberi ekstrak daun binahong 1 cc/3 hari.. Peubah yang diamati pada penelitian ini adalah konsumsi ransum, penambahan bobot badan, dan konversi ransum. Hasil penelitian dan hasil uji t menunjukkan berbeda sangat nyata ($P < 0,01$) terhadap konsumsi ransum, berbeda sangat nyata ($P < 0,01$) terhadap penambahan bobot badan, berbeda tidak nyata ($P > 0,05$) terhadap konversi ransum. Kesimpulan dari penelitian ini adalah ekstrak dari simplisia daun binahong dapat diberikan 1 cc/3 hari pada ayam yang dapat mempertahankan peforma produksi ayam KUB-1. Pada kondisi ini diperoleh konsumsi ransum $343,05 \pm 18,79$ g/ekor/minggu, penambahan bobot badan $83,59 \pm 4,02$ g/ekor/minggu, dan konversi ransum $4,11 \pm 0,24$.

Kata kunci : *Anredera cordifolia*, ayam KUB-1, daun binahong, Ekstrak, performa