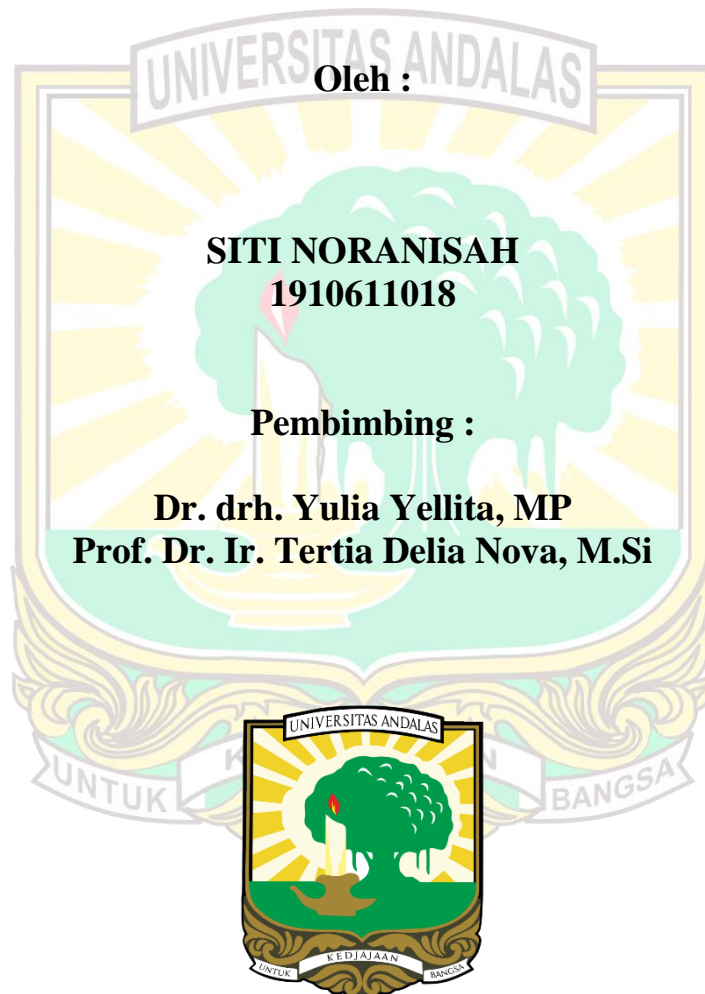


**PENGARUH PEMBERIAN AIR INFUSE DAUN BINAHONG  
(*Anredera cordifolia*) TERHADAP GAMBARAN DARAH  
AYAM KAMPUNG UNGGUL BALITNAK (KUB-1)  
YANG DIPELIHARA DENGAN  
KANDANG UMBARAN**

**SKRIPSI**



Oleh :

**SITI NORANISAH  
1910611018**

**Pembimbing :**

**Dr. drh. Yulia Yellita, MP  
Prof. Dr. Ir. Tertia Delia Nova, M.Si**

**FAKULTAS PETERNAKAN  
UNIVERSITAS ANDALAS  
PADANG, 2024**

**PENGARUH PEMBERIAN AIR INFUSE DAUN BINAHONG  
(*Anredera cordifolia*) TERHADAP GAMBARAN DARAH  
AYAM KAMPUNG UNGGUL BALITNAK (KUB-1)  
YANG DIPELIHARA DENGAN  
KANDANG UMBARAN**

**Siti Noranisah** dibawah bimbingan  
**Dr. drh. Yulia Yellita, M.P** dan **Prof. Dr. Ir. Tertia Delia Nova, M.Si**  
Departemen Teknologi Produksi Ternak Fakultas Peternakan  
Universitas Andalas, Padang, 2024

**ABSTRAK**

Penelitian ini bertujuan mengetahui pengaruh pemberian air infuse daun Binahong (*Anredera cordifolia*) terhadap kadar hemoglobin, jumlah leukosit, dan diferensial leukosit ayam KUB-1 yang dipelihara dengan kandang umbaran. Air infuse daun Binahong diberikan ke 100 ekor ayam pada umur 4-12 minggu, dipelihara dalam kandang umbaran berukuran 100x60x40 cm/unit. Kandang dibuat sebanyak 20 unit yang masing-masing berisi 5 ekor ayam. Metode penelitian yaitu metode eksperimen, menggunakan Rancangan Acak Lengkap (RAL) dengan 5 ulangan dan 4 perlakuan pemberian air infuse simplisia Binahong (0; 0,25; 0,75; 1,25 gram/kg BB/minggu), direndam dengan air sebanyak 25 ml pada suhu 90°C selama 15 menit. Hasil penelitian menunjukkan pemberian air infuse daun Binahong sampai 1,25 gram/kg BB/minggu tidak berpengaruh nyata ( $P>0,05$ ) terhadap gambaran darah ayam KUB-1. Dari hasil penelitian disimpulkan pemberian air infuse daun Binahong sampai 1,25 gram/kg BB/minggu masih aman terhadap hemoglobin dan leukosit ayam KUB-1 yang dipelihara dengan kandang umbaran.

**Kata kunci :** *Air Infuse Daun Binahong, Ayam KUB-1, Diferensial Leukosit, Hemoglobin, Leukosit*