

**INISIASI BERKOKOK AYAM KOKOK BALENGGEK PADA DINI HARI
DI EDUFARM FAKULTAS PETERNAKAN UNIVERSITAS ANDALAS**

SKRIPSI



**FAKULTAS PETERNAKAN
UNIVERSITAS ANDALAS
PADANG, 2025**

**INISIASI BERKOKOK AYAM KOKOK BALENGGEK PADA DINI HARI
DI EDUFARM FAKULTAS PETERNAKAN
UNIVERSITAS ANDALAS**

SKRIPSI



OLEH :

RAHMAT RIZKI
2110612120

*Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Mendapatkan Gelar Sarjana
Pernakan*

**FAKULTAS PETERNAKAN
UNIVERSITAS ANDALAS
PADANG, 2025**

**FAKULTAS PETERNAKAN
UNIVERSITAS ANDALAS
PADANG**

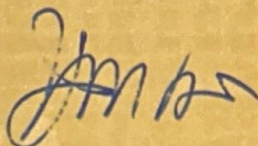
RAHMAT RIZKI

**INISIASI BERKOKOK AYAM KOKOK BALENGGEK PADA DINI HARI
DI EDUFARM FAKULTAS PETERNAKAN UNIVERSITAS ANDALAS**

Diterima Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar
Sarjana Peternakan

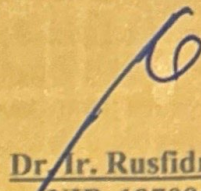
Menyetujui:

Pembimbing I

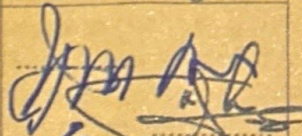
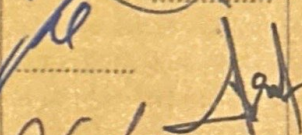
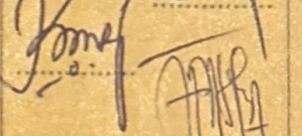
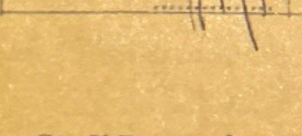
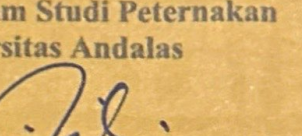


Prof. Dr. Ir. Firda Arlina, M. Si, IPU
NIP. 196402101989012001

Pembimbing II

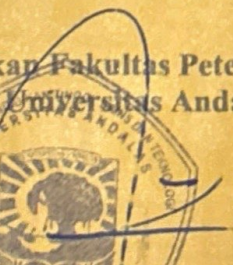
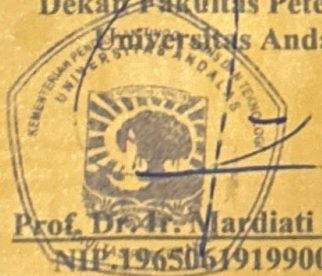


Dr. Ir. Rusfidra, S. Pt. MP, IPU
NIP. 197006222002121002

Tim Penguji	Nama	Tanda Tangan
Ketua	Prof. Dr. Ir. Firda Arlina, M. Si, IPU	
Sekretaris	Dr. Ir. Masrizal, MS	
Anggota	Dr. Ir. Rusfidra, S. Pt. MP, IPU	
Anggota	Prof. Dr. Ir. Tertia Delia Nova, M. Si	
Anggota	Dr. Ir. Kusnadidi Subekti, S.Pt, MP, IPM	
Anggota	Prof. Dr. Ir. Husmaini, MP	

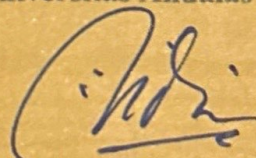
Mengetahui,

Dekan Fakultas Peternakan
Universitas Andalas

Prof. Dr. Ir. Mardiaty Zain, MS
NIP. 196506191990032002

Ketua Program Studi Peternakan
Universitas Andalas



Dr. Winda Sartika, S.Pt, M.Si
NIP. 198205292005012002

Tanggal Lulus : 24 Oktober 2025

INISIASI BERKOKOK AYAM KOKOK BALENGGEK PADA DINI HARI DI EDUFARM FAKULTAS PERTERNAKAN UNIVERSITAS ANDALAS

Rahmat Rizki, di bawah bimbingan
Prof. Dr. Ir. Firda Arlina, M.Si, IPU dan Dr. Ir. Rusfridra, S.Pt, MP, IPM
Departemen Teknologi Produksi Ternak, Fakultas Peternakan
Universitas Andalas Padang, 2025
Email: rahmatrizki1021@gmail.com

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui inisiasi berkokok Ayam Kokok Balenggek pada dini hari di Edufarm Fakultas Peternakan Universitas Andalas. Sampel dalam penelitian ini berjumlah 8 ekor Ayam Kokok Balenggek jantan dewasa yang berumur 1-2 tahun. Pengelompokan Ayam Kokok Balenggek berdasarkan jumlah lenggek suara terdiri dari ≤ 5 lenggek (Landik) dan ≥ 5 lenggek (Boko). Metode yang digunakan pada penelitian ini adalah observasi yaitu dengan cara mengamati secara langsung inisiasi berkokok Ayam Kokok Balenggek pada dini hari. Waktu pengamatan terbagi menjadi 4 waktu pengamatan terdiri dari pukul (03.00-03.30, 03.30-04.00, 04.00-04.30, dan 04.30-05.00 WIB). Setiap waktu pengamatan berdurasi 30 menit. Variabel yang diamati dalam penelitian ini adalah inisiasi berkokok, frekuensi berkokok dan durasi berkokok. Analisis data yang digunakan analisis statistik deskriptif dengan menghitung rata-rata, standar deviasi dan koefisien keragaman. Berdasarkan hasil penelitian didapatkan bahwa inisiasi berkokok Ayam Kokok Balenggek mulai terjadi pada pukul 03.00 WIB. Inisiasi berkokok Ayam Kokok Balenggek perilaku sebelum berkokok yakni mengepak-gepak sayap terbanyak pada pukul 04.30-05.00 WIB dengan rata-rata $0,59 \pm$ kali, memanjangkan leher dan mengangkat kepala keatas sebanyak 1 kali perkokok dan membuka paruh sebanyak 1 kali perkokok. Aktivitas lain Ayam Kokok Balenggek sebelum berkokok perilaku menggerak-gerakan kepala, mencari makan, berjalan-jalan disekitar kandang dan berinteraksi dengan ayam sekitar. Frekuensi kokok dan durasi berkokok cenderung meningkat menjelang fajar. Frekuensi berkokok tertinggi terjadi pada pukul 04.30-05.00 dengan rata-rata $3,65 \pm 2,6$ kali. Sedangkan durasi berkokok terpanjang terjadi pada pukul 04.30-05.00 dengan rata-rata $2,75 \pm 1,8$ detik.

Kata Kunci: Ayam Kokok Balenggek, Inisiasi, Landik, Boko, Performa Kokok