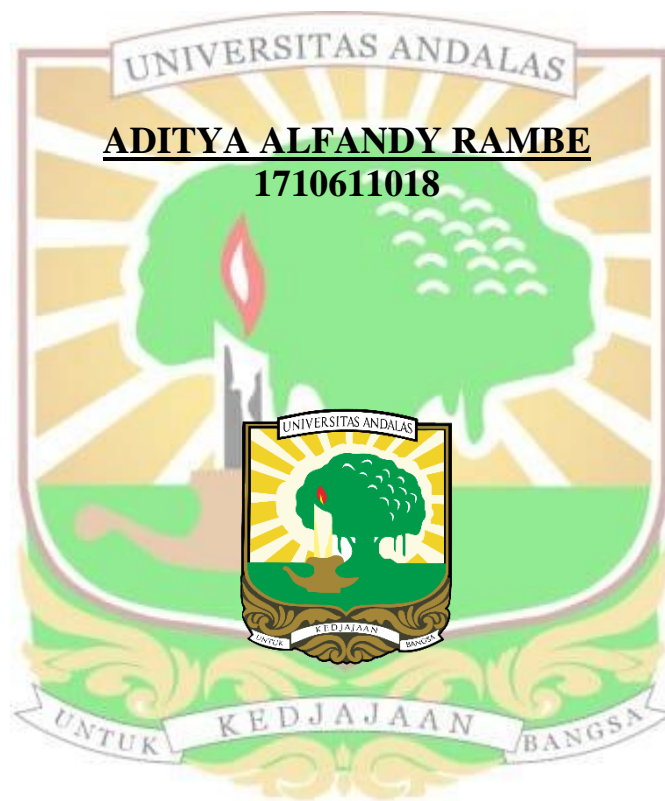


**PENAMPILAN SUARA KOKOK AYAM KOKOK
BALENGGEK DI KOMUNITAS PECINTA AYAM KOKOK
BALENGGEK KOTA PADANG**

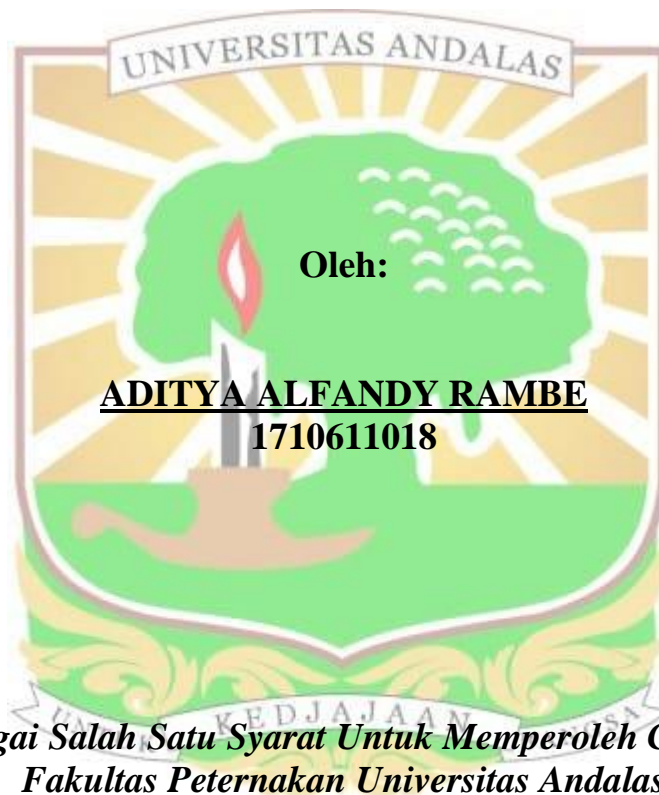
SKRIPSI



**FAKULTAS PETERNAKAN
UNIVERSITAS ANDALAS
PADANG, 2021**

**PENAMPILAN SUARA KOKOK AYAM KOKOK
BALENGGEK DI KOMUNITAS PECINTA AYAM KOKOK
BALENGGEK KOTA PADANG**

SKRIPSI



**FAKULTAS PETERNAKAN
UNIVERSITAS ANDALAS
PADANG, 2021**

FAKULTAS PETERNAKAN
UNIVERSITAS ANDALAS
PADANG

ADITYA ALFANDY RAMBE

PENAMPILAN SUARA KOKOK AYAM KOKOK BALENGGEK DI
KOMUNITAS PECINTA AYAM KOKOK BALENGGEK KOTA PADANG

Diterima Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar
Sarjana Peternakan

Menyetujui :

Pembimbing I

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

Pembimbing II

Dr. Rusfidra, S.Pt, MP.
NIP. 197006221999031002

Tim Penguji	Nama	Tanda Tangan
Ketua	Dr. Ir. Firda Arlina, M.Si	
Sekretaris	Dr. Yetmaneli, S.Pt, MP	
Anggota	Dr. Rusfidra, S.Pt, MP	
Anggota	Dr. Ir. Tertia Delia Nova, MS	_____
Anggota	Rusdimansyah, S.Pt, M.Si	_____
Anggota	Dr. Ir. Mangku Mundana, MP	_____

Mengetahui,

Dekan Fakultas Peternakan
Universitas Andalas

Dr. Ir. Adrizal, MS
NIP.196212231990011001

Ketua Program Studi
Peternakan

Dr. Kusnadidi Subekti, S.Pt, MP
NIP.197907132006041003

Tanggal Lulus : 24 September 2021

PENAMPILAN SUARA KOKOK AYAM KOKOK BALENGGEK DI KOMUNITAS PECINTA AYAM KOKOK BALENGGEK KOTA PADANG

Aditya Alfandy Rambe, dibawah bimbingan
Dr. Ir. Firda Arlina, M.Si dan Dr. Rusfidra, S.Pt, MP
Bagian Teknologi Produksi Ternak, Fakultas Peternakan
Universitas Andalas Padang, 2021

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui penampilan suara kokok Ayam Kokok Balenggek (AKB) yang dipelihara di Komunitas Pecinta Ayam Kokok Balenggek Kota Padang. Jumlah sampel yang digunakan dalam penelitian ini sebanyak 71 ekor AKB jantan dewasa yang sudah berkokok. Metode penelitian yang digunakan adalah metode survei, pengambilan sampel dengan *purposive sampling*. Parameter yang diamati adalah jumlah *lenggek* kokok, jumlah suku kata kokok, durasi kokok, tipe suara kokok, frekuensi kokok serta analisis suara kokok. Analisis suara kokok AKB dilakukan dengan menggunakan perangkat lunak komputer *Cool Edit Pro 2.1*. Analisis data dilakukan analisis statistik deskriptif dengan menghitung rata-rata, simpangan baku, dan koefisien keragaman. Hasil penelitian memperlihatkan jumlah *lenggek* kokok AKB berkisar antara 3-11 *lenggek* kokok dengan rata-rata $5,03 \pm 1,85$ dan koefisien keragaman 36,82%. Jumlah suku kata kokok AKB berkisar antara 6-14 suku kata kokok, dengan rata-rata $8,03 \pm 1,85$ dan koefisien keragaman 23,6%. Durasi kokok AKB berkisar antara 2,03-4,76 detik, dengan rata-rata $2,89 \pm 0,45$, dan koefisien keragaman 15,71%. Frekuensi kokok AKB berkisar antara 2-24 kali/10 menit dengan rata-rata $12,49 \pm 6,70$, dan koefisien keragaman 53,61 %. Persentase AKB berdasarkan tipe suara kokok AKB terbanyak adalah *Riak Iliia Aia* sebanyak dengan persentase sebesar 32,39 % dan yang terendah adalah *Gayuang Luluah* dengan persentase sebesar 5,63%. Hasil penampilan suara kokok berdasarkan tipe suara kokok AKB didapatkan rata-rata jumlah *lenggek* kokok dan suku kata kokok yang terbanyak adalah tipe suara *Sigegek Angin* dengan rata-rata $6,33 \pm 1,76$ *lenggek* kokok dan $9,33 \pm 1,76$ suku kata kokok, rata-rata durasi kokok AKB yang terpanjang adalah tipe suara *Alang Babega* dengan rata-rata $3,21 \pm 0,28$ detik dan rata-rata frekuensi kokok AKB terbanyak adalah tipe suara *Gayuang Luluah* dengan rata-rata $16,00 \pm 7,16$ kali/10 menit.

Kata kunci : Ayam Kokok Balenggek, Lenggek Kokok, Tipe Suara Kokok, Komunitas, Wave Form