

**PENGARUH PENAMBAHAN MINYAK IKAN DALAM RANSUM
AYAM KAMPUNG UNGGUL BALITBANGTAN (KUB)
INDUKAN TERHADAP FERTILITAS, DAYA
TETAS DAN BOBOT TETAS**

SKRIPSI

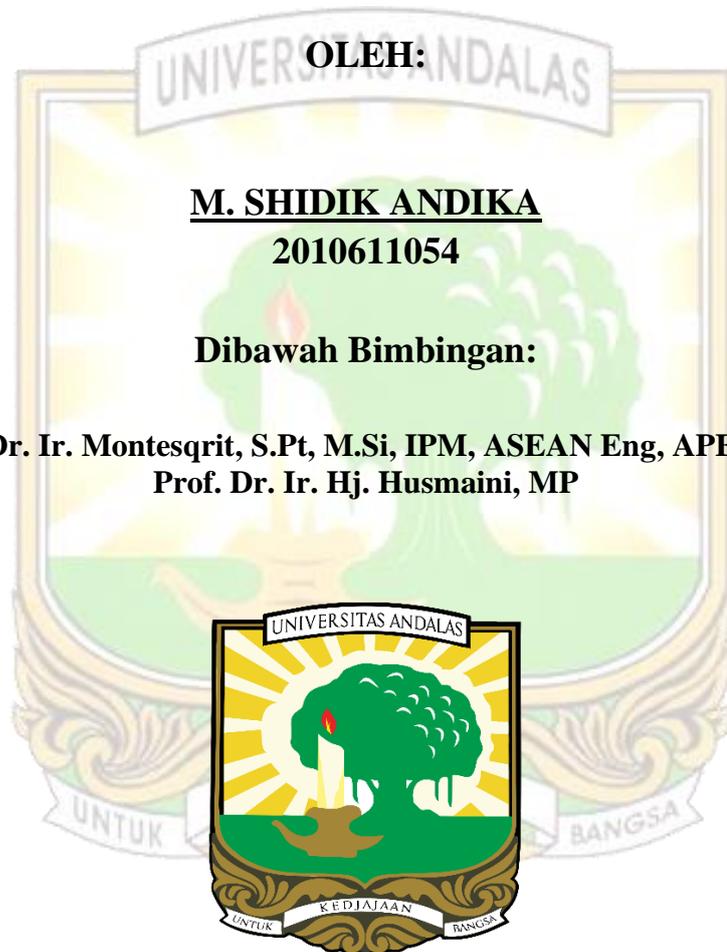
OLEH:

M. SHIDIK ANDIKA

2010611054

Dibawah Bimbingan:

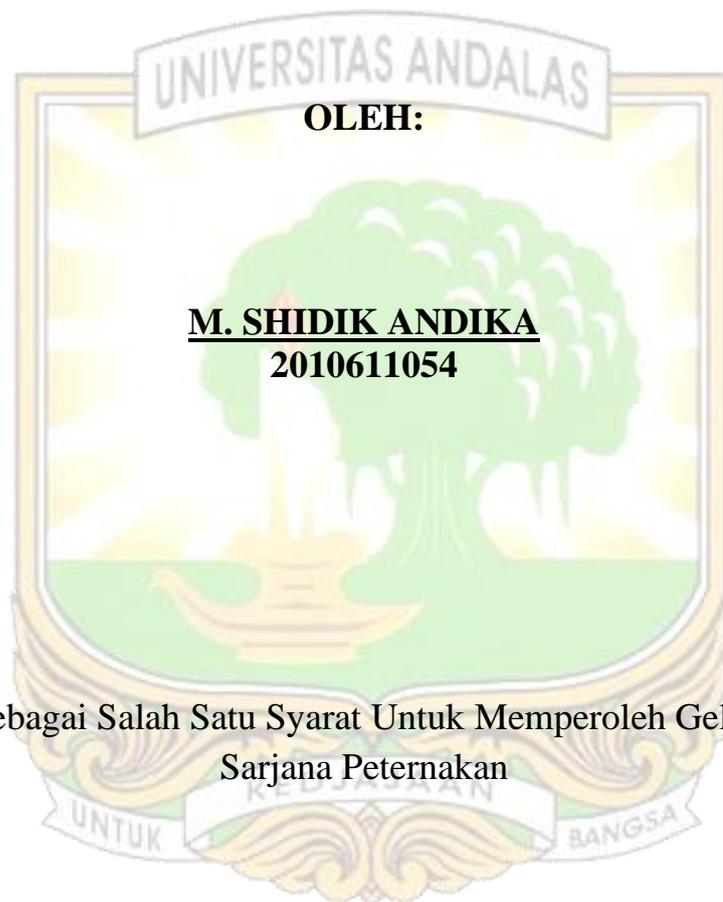
**Prof. Dr. Ir. Montesqrit, S.Pt, M.Si, IPM, ASEAN Eng, APEC Eng
Prof. Dr. Ir. Hj. Husmaini, MP**



**FAKULTAS PETERNAKAN
UNIVERSITAS ANDALAS
PADANG, 2025**

**PENGARUH PENAMBAHAN MINYAK IKAN DALAM RANSUM
AYAM KAMPUNG UNGGUL BALITBANGTAN (KUB)
INDUKAN TERHADAP FERTILITAS, DAYA
TETAS DAN BOBOT TETAS**

SKRIPSI



**FAKULTAS PETERNAKAN
UNIVERSITAS ANDALAS
PADANG, 2025**

FAKULTAS PETERNAKAN
UNIVERSITAS ANDALAS
PADANG

M. SHIDIK ANDIKA

PENGARUH PENAMBAHAN MINYAK IKAN DALAM RANSUM AYAM KAMPUNG
UNGGUL BALITBANGTAN (KUB) INDUKAN TERHADAP FERTILITAS,
DAYA TETAS DAN BOBOT TETAS

Diterima Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Mendapatkan Gelar
Sarjana Peternakan

Menyetujui:

Pembimbing I

Pembimbing II

Prof. Dr. Ir. Montesqrit, S.Pt, M.Si,
IPM, ASEAN Eng, APEC Eng
NIP. 197011251999031002

Prof. Dr. Ir. Husmaini, MP
NIP. 196305131988032003

Tim Penguji	Nama	Tanda Tangan
Ketua	Prof. Dr. Ir. Montesqrit, S.Pt, M.Si, IPM, ASEAN Eng, APEC Eng	
Sekretaris	Dr. Ir. Zurmiati, S.Pt, IPM	
Anggota	Prof. Dr. Ir. Husmaini, MP	
Anggota	Prof. Dr. Ir. Mirzah, MS	
Anggota	Prof. Dr. Ir. Harnentis, MS	
Anggota	Dr. Ir. Zurmiati, S.Pt, IPM	

Mengetahui,

Dekan Fakultas Peternakan
Universitas Andalas

Ketua Program
Studi Peternakan

Prof. Dr. Ir. Mardiaty Zain, MS
NIP. 1965061990032002

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

Tanggal lulus: 06 Februari 2025

**PENGARUH PENAMBAHAN MINYAK IKAN DALAM RANSUM
AYAM KAMPUNG UNGGUL BALITBANGTAN (KUB)
INDUKAN TERHADAP FERTILITAS, DAYA
TETAS DAN BOBOT TETAS**

M. Shidik Andika, dibawah bimbingan
Prof. Dr. Ir. Montesqrit, S.Pt, M.Si, IPM, ASEAN Eng, APEC Eng dan
Prof. Dr. Ir. Hj. Husmaini, MP
Departemen Nutrisi Dan Teknologi Pakan Fakultas Peternakan
Universitas Andalas Padang, 2025

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh penambahan minyak ikan dalam ransum ayam kampung unggul balitbangtan (KUB) terhadap fertilitas, daya tetas dan bobot tetas. Penelitian ini menggunakan 36 ekor ayam KUB (30 ayam betina dan 6 ayam jantan). Metode yang digunakan adalah metode eksperimen dengan rancangan acak lengkap (RAL) 3 perlakuan dan 6 ulangan. Perlakuan yang digunakan adalah penambahan minyak ikan ke ransum yaitu perlakuan dengan 0% minyak ikan (A), penambahan 3% minyak ikan (B), dan penambahan minyak ikan 6% (C). Parameter yang diamati dalam penelitian ini adalah fertilitas, daya tetas dan bobot tetas. Hasil analisis sidik ragam menunjukkan bahwa perlakuan penambahan minyak ikan memberikan pengaruh nyata ($P < 0,05$) terhadap fertilitas dan daya tetas, tetapi tidak berpengaruh nyata ($P > 0,05$) terhadap bobot tetas. Berdasarkan hasil penelitian ini dapat disimpulkan bahwa penambahan minyak ikan terbaik pada ayam KUB adalah penambahan 6% minyak ikan. Dengan pemberian ini didapatkan fertilitas sebesar 93,33%, daya tetas sebesar 79,17%, dan bobot tetas sebesar 36,26 g.

Kata kunci: *Ayam Kampung Unggul Balitbangtan, bobot tetas, daya tetas, fertilitas, minyak ikan*