

LEMBAR PERSETUJUAN KOMISI PROMOTOR

**PROFIL PENDIDIKAN DAN PENGALAMAN BETERNAK DENGAN
PENERAPAN SAPTA USAHA BETERNAK AYAM KAMPUNG SUPER
DI KABUPATEN BONE BOLANGO**

Disusun dan Diajukan Oleh :

SUPARMIN FATHAN

NIM. 760415012

Program Studi Pendidikan Ilmu Pengetahuan Alam
Telah diperiksa dan disetujui untuk diajukan kepada Panitia Ujian Disertasi

Menyetujui:
Promotor,


Prof. Dr. Ramli Utina, M.Pd
NIP. 19550408 198111 1 001

Co-Promotor I,



Dr. Muhammad Mukhtar, S.Pt., M.Agr.
NIP. 19710826 200501 1 001

Co-Promotor II,



Dr. Jusna Ahmad, M.Si
NIP. 19620406 198703 2 003

Gorontalo, 6 Juni 2022
Mengetahui,

Ketua,
Wakil Rektor I
Universitas Negeri Gorontalo


Dr. Harfo Malik, M.Hum
NIP. 19667004 199303 1 010

Sekretaris,
Direktur Pascasarja
Universitas Negeri Gorontalo


Prof. Dr. Asna Aneta, M.Si
NIP. 19591227 198603 2 013

**LEMBAR PERSETUJUAN DAN PENGESAHAN
PANITIA UJIAN DISERTASI**

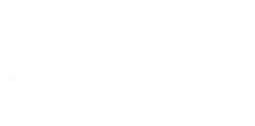
**PROFIL PENDIDIKAN DAN PENGALAMAN BETERNAK DENGAN
PENERAPAN SAPTA USAHA BETERNAK AYAM KAMPUNG SUPER
DI KABUPATEN BONE BOLANGO**

Disusun dan Diajukan Oleh :

**SUPARMIN FATHAN
NIM: 760415012**

Disertasi ini telah diuji dan dipertahankan di hadapan Komisi Penguji
pada tanggal 6 Juni 2022

KOMISI PENGUJI :

Nama	Jabatan	Tanda Tangan	Tanggal Pengesahan
Dr. Harto Malik, M.Hum	Wakil Rektor I/Ketua		
Prof. Dr. Asna Aneta, M.Si	Direktur/Sekretaris		
Dr. Ir. Hasim, M.Si	Wakil Direktur I		
Dr. Frida Maryati Yusuf, M.Pd	Ketua Program Studi		
Prof. Dr. Ramli Utina, M.Pd	Promotor		
Dr. Muh. Mukhtar, S.Pt., M.Agr	Co-Promotor I		
Dr. Jusna Ahmad, M.Si	Co-Promotor II		
Dr. Ir. Hasim, M.Si	Penguji Internal I		
Dr. Masra Latjompoh, M.Pd	Penguji Internal II		
Prof. Dr. Ir. Nelson Pomalingo, M.Pd	Penguji Eksternal		

ABSTRAK

SUPARMIN FATHAN. 2022. *Profil Pendidikan dan Pengalaman Beternak dengan Penerapan Sapta Usaha Beternak Ayam Kampung Super Di Kabupaten Bone Bolango. Program Studi Pendidikan Ilmu Pengetahuan Alam. Promotor : Ramli Utina; Co-Promotor I : Muhammad Mukhtar; Co-Promotor II : Jusna Ahmad.*

Tujuan penelitian ini adalah untuk menemukan pengaruh positif dan signifikan dari : 1) pendidikan formal (*PF*) terhadap pendidikan non formal (*PNF*) peternak ayam kampung super; 2) *PF* terhadap pengalaman beternak (*PB*); 3) *PNF* terhadap *PB*; 4) *PF* terhadap penerapan sapta usaha beternak ayam kampung super (*PSUBAKS*); 5) *PNF* terhadap *PSUBAKS*; 6) *PB* terhadap *PSUBAKS*; 7) *PF* melalui *PNF* terhadap *PB*; 8) *PF* melalui *PB* terhadap *PSUBAKS*; 9) *PNF* melalui *PB* terhadap *PSUBAKS* dan 10) *PF* melalui *PNF* dan *PB* terhadap *PSUBAKS*. Penelitian dilaksanakan di 29 Desa pada 8 Kecamatan di Kabupaten Bone Bolango. Responden berjumlah 76 orang peternak ditentukan dengan menggunakan teknik purposive sampling, dengan metode deskriptif, pengujian hipotesis menggunakan *Structural Equation Modelling* (*SEM*) dengan bantuan *Partial Least Square* (*PLS*) untuk melihat hubungan/pengaruh positif dan signifikan antar variabel, sehingga terlihat pengaruh langsung dan tidak langsung. Berdasarkan hasil temuan dapat disimpulkan bahwa : 1) terdapat pengaruh positif dan signifikan *PF* terhadap *PNF* peternak ayam kampung super; 2) terdapat pengaruh positif dan signifikan *PF* terhadap *PB*; 3) terdapat pengaruh positif dan signifikan *PNF* terhadap *PB*; 4) terdapat pengaruh positif dan signifikan *PF* terhadap *PSUBAKS*; 5) terdapat pengaruh positif namun tidak signifikan *PNF* terhadap *PSUBAKS*; (6) terdapat pengaruh positif dan signifikan *PB* terhadap *PSUBAKS*; 7) terdapat pengaruh positif dan signifikan *PF* melalui *PNF* terhadap *PB*; 8) terdapat pengaruh positif dan signifikan *PF* melalui *PB* terhadap *PSUBAKS*; 9) terdapat pengaruh positif dan signifikan *PNF* melalui *PB* terhadap *PSUBAKS* dan 10). terdapat pengaruh positif namun tidak signifikan *PF* melalui *PNF* dan *PB* terhadap *PSUBAKS*.

Kata kunci : *Pendidikan, pengalaman, sapta usaha beternak ayam.*

ABSTRACT

SUPARMIN FATHAN. 2022. Education Profile and Breeding Experience with the Implementation of the *Sapta Usaha Beternak Ayam Kampung Super (Seven Ways in Breeding Super Native Chicken)* in Bone Bolango Regency. Study Program of Natural Sciences Education. Principal Promoter: Ramli Utina; Co-Promoter I: Muhammad Mukhtar; Co-Promoter II: Jusna Ahmad.

The research aimed to find a positive and significant effect of: 1) formal education (PF) on nonformal education (PNF) of super native chicken breeders; 2) formal education (PF) on breeding experience (PB); 3) Nonformal education (PNF) on breeding experience (PB); 4) formal education (PF) on the application of the *Sapta* farming super native chickens (PSUBAKS); 5) PNF on PSUBAKS; 6) PB on PSUBAKS; 7) PF through PNF on PB; 8) PF through PB on PSUBAKS; 9) PNF through PB on PSUBAKS and 10) PF through PNF and PB on the PSUBAKS. The research was carried out in 29 villages in eight subdistricts in Bone Bolango Regency. The respondents were 76 farmers determined using purposive sampling. Additionally, it employed a descriptive method in which the hypothesis testing using Structural Equation Modeling (SEM) assisted by Partial Least Square (PLS) to determine the positive and significant correlation among variables so that the direct and indirect effects could be seen. Based on the findings, it could be concluded that: 1) there was a positive and significant effect of PF on the PNF of super native chicken breeders; 2) there was a positive and significant effect of PF on PB; 3) there was a positive and significant effect of PNF on PB; 4) there was a positive and significant effect of PF on PSUBAKS; 5) there was a positive and insignificant effect of PNF on PSUBAKS; (6) there was a positive and significant effect of PB on PSUBAKS; 7) there was a positive and significant effect of PF through PNF on PB; 8) there was a positive and significant effect of PF through PB on PSUBAKS; 9) there was a positive and significant effect of PNF through PB on PSUBAKS and 10) there was a positive and insignificant effect of PF through PNF and PB on PSUBAKS.

Keywords: *Education, experience, seven ways in breeding chicken*

