

**PENGARUH MODAL MANUSIA TERHADAP PENUMBUHAN
KELOMPOK TANI TERNAK DI PAYAKUMBUH BARAT**

SKRIPSI

UNIVERSITAS ANDALAS

OLEH :

AYANG ISKARAMANDA

2110621029

Dosen Pembimbing :

Ir Amrizal Anas MP

Aditya Alqamal Alianta, S.Pt, M.Sc



FAKULTAS PETERNAKAN

UNIVERSITAS ANDALAS

PAYAKUMBUH, 2025

**PENGARUH MODAL MANUSIA TERHADAP PENUMBUHAN
KELOMPOK TANI TERNAK DI PAYAKUMBUH BARAT**

SKRIPSI

UNIVERSITAS ANDALAS

OLEH :

AYANG ISKARAMANDA

2110621029

Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar Sarjana Peternakan



FAKULTAS PETERNAKAN

UNIVERSITAS ANDALAS

PAYAKUMBUH, 2025

PENGARUH MODAL MANUSIA TERHADAP PENUMBUHAN KELOMPOK TANI TERNAK DI PAYAKUMBUH BARAT

Ayang Iskaramanda di bawah bimbingan

Ir. Amrizal Anas, MP dan Aditya Alqamal Alianta, S.Pt., M.Sc

Dapartemen Pembangunan dan Bisnis Peternakan Fakultas Peternakan Universitas Andalas
Kampus II Payakumbuh, 2025

ABSTRAK

Tujuan penelitian untuk mengetahui pengaruh modal manusia secara simultan dan parsial terhadap penumbuhan kelompok tani ternak Di Kecamatan Payakumbuh Barat Kota Payakumbuh Provinsi Sumatra Barat. Metode yang digunakan dalam penelitian ini adalah metode survey. Penelitian ini dilakukan pada kelompok tani ternak yang menerima bantuan pemerintah dalam kurun 5 tahun terakhir. Pelaksanaan penelitian dilakukan pada bulan November 2024 hingga April 2025. Populasi responden sebanyak 64 peternak dari tiga Kelompok yaitu Kelompok Tani Ternak Talang Ilia, Kelompok Tani Ternak Makmur, Kelompok Tani Ternak Ingin Maju. Teknik sampling dalam penelitian ini yang digunakan yaitu *purposive sampling*. Berdasarkan teknik tersebut didapatkan 55 peternak sebagai responden pada penelitian ini. Data diperoleh menggunakan kuisioner berskala likert yang kemudian dianalisis dengan analisis regresi berganda menggunakan IBM SPSS versi 25. Kuesioner dalam penelitian ini telah memenuhi kaidah uji validitas dan reliabilitas. Disisi lain, data penelitian ini juga telah memenuhi kaidah uji asumsi klasik dalam analisis regresi. Hasil uji statistik menunjukkan Koefisien determinasi Adjusted R Square sebesar 0,702. Hal ini dapat diartikan berarti 70,2% perubahan variable Y disebabkan oleh perubahan variable X1, X2, X3, dan X4 sedangkan sisanya sebesar 29,8% (100%- 29,8%) disebabkan oleh faktor di luar perubahan variable penelitian. Persamaan regresi diperoleh dari penelitian ini adalah $Y = 39,756 + 0,977X1 + 1,306X2 + 1,301X3 + 1,496X4$. Hasil uji F menunjukan variabel modal manusia berpengaruh secara simultan terhadap variabel penumbuhan kelompok. selanjutnya, hasil uji T menunjukan variabel modal manusia: pengetahuan (X1), keterampilan (X2), motivasi (X3), dan kesehatan (X4) juga berpengaruh secara parsial terhadap variabel penumbuhan kelompok (Y). berdasarkan hal tersebut dapat disimpulkan bahwa modal manusia berpengaruh signifikan secara parsial dan simultan terhadap penumbuhan kelompok

Kata kunci: Kesehatan, Keterampilan, Modal Manusia, Motivasi, Pengetahuan, Penumbuhan Kelompok.