

**PENGARUH KUALIFIKASI PENYULUH
TERHADAP TINGKAT ADOPTSI INOVASI INSEMINASI
BUATAN (IB) PADA PETERNAK SAPI POTONG DI
KABUPATEN PADANG PARIAMAN**

SKRIPSI



**FAKULTAS PETERNAKAN
UNIVERSITAS ANDALAS
PADANG, 2022**

**PENGARUH KUALIFIKASI PENYULUH TERHADAP TINGKAT
ADOPSI INOVASI INSEMINASI BUATAN (IB) PADA PETERNAK SAPI
POTONG DI KABUPATEN PADANG PARIAMAN**

GESIAFANI DEMARA PUTRI, di bawah bimbingan
Ediset, S.Pt., M.Si. dan Ir. Amrizal Anas, MP
Bagian Pembangunan dan Bisnis Peternakan Fakultas Peternakan
Universitas Andalas, 2022

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui kualifikasi penyuluh dalam adopsi inovasi IB dan mengetahui pengaruh kualifikasi penyuluh terhadap tingkat adopsi inovasi IB pada peternak sapi potong di Kabupaten Padang Pariaman. Variabel kualifikasi penyuluh (X) dalam penelitian ini terdiri dari X1 Kemampuan berkomunikasi, X2 Sikap penyuluh, X3 Kemampuan Pengetahuan dan X4 Menyesuaikan diri. Penelitian ini dilakukan di 3 kecamatan dengan menggunakan teknik stratified random sampling, sedangkan untuk penetapan jumlah sampel sebanyak 97 peternak dilakukan dengan menggunakan rumus dari taro dan yaname. Metode yang digunakan dalam penelitian ini menggunakan metode deskriptif kuantitatif dengan analisa data regresi linear berganda yang terdiri dari uji asumsi klasik dan untuk pengolahannya menggunakan program SPSS 20.

Hasil penelitian ini didapatkan bahwa kualifikasi penyuluh mempengaruhi adopsi inovasi IB pada peternak sapi potong di Kabupaten Padang Pariaman dapat dilihat dari kualifikasi penyuluh berada pada kategori sangat baik dengan rata-ran persentase 85,02%. Kemampuan berkomunikasi, Sikap penyuluh, Kemampuan pengetahuan 55,20% secara bersama-sama berpengaruh terhadap tingkat adopsi inovasi IB dan untuk Menyesuaikan diri tidak berpengaruh terhadap tingkat adopsi inovasi IB, Sedangkan sisanya 44,80% dipengaruhi oleh faktor lain yang tidak termasuk dalam model regresi yang digunakan dalam penelitian ini seperti Karakteristik Inovasi.

Kata kunci : *Kualifikasi penyuluh, Pengaruh kualifikasi penyuluh, Tingkat adopsi inovasi.*