

**STRUKTUR POPULASI SAPI POTONG DI KECAMATAN
SULIKI KABUPATEN LIMA PULUH KOTA**

SKRIPSI

Oleh :

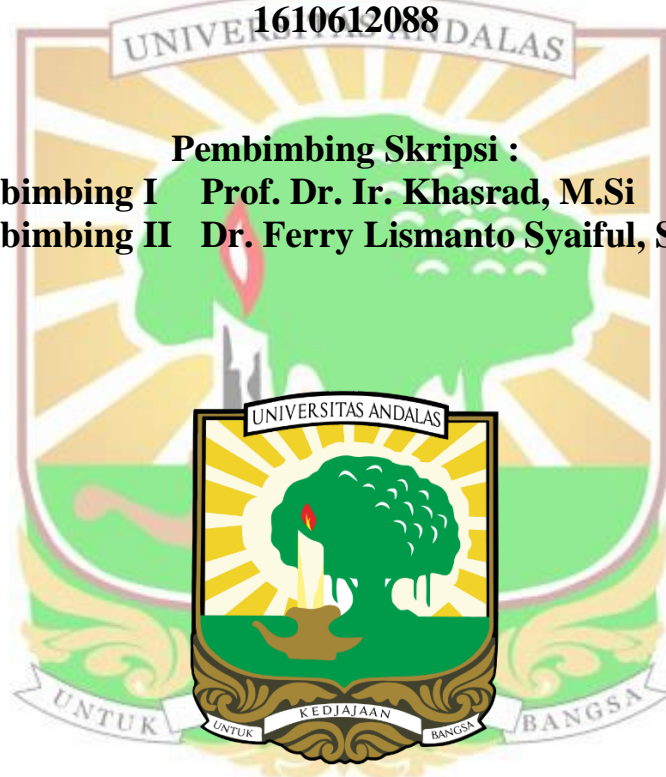
ARI FERNANDO

1610612088

Pembimbing Skripsi :

Pembimbing I Prof. Dr. Ir. Khasrad, M.Si

Pembimbing II Dr. Ferry Lismanto Syaiful, S.Pt, MP



**FAKULTAS PETERNAKAN
UNIVERSITAS ANDALAS
PADANG, 2022**

**STRUKTUR POPULASI SAPI POTONG DI KECAMATAN
SULIKI KABUPATEN LIMA PULUH KOTA**

SKRIPSI



Oleh :

ARI FERNANDO
1610612088

**Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar Sarjana
Peternakan Pada Fakultas Peternakan Universitas Andalas**

**FAKULTAS PETERNAKAN
UNIVERSITAS ANDALAS
PADANG, 2022**

STRUKTUR POPULASI SAPI POTONG DI KECAMATAN SULIKI KABUPATEN LIMA PULUH KOTA

Ari Fernando, di bawah bimbingan
Prof. Dr. Ir. Khasrad, M. Si dan Dr. Ferry Lismanto Syaiful, S. Pt, MP
Bagian Teknologi dan Produksi Ternak Fakultas Peternakan
Universitas Andalas, 2022

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui struktur populasi sapi potong di Kecamatan Suliki Kabupaten Lima Puluh Kota. Penelitian ini dilakukan dengan metode *survey* menggunakan *Snowball sampling*. Penentuan jumlah sampel menggunakan rumus slovin didapatkan 184 responden. Peubah dalam penelitian meliputi karakteristik peternak, bangsa ternak, jenis kelamin, umur ternak serta faktor *input* dan *output* yang mempengaruhi populasi sapi potong. Hasil penelitian menunjukkan bangsa sapi yang dipelihara Sapi Peranakan Simmental (87,70%), Sapi Peranakan Ongole (8,41%), Sapi Brahman Cross (1,62%), Sapi Peranakan Limousin (1,30%), dan Sapi Pesisir (0,97%). Berdasarkan jenis kelamin terdiri dari jantan 71 ekor (22,97%) dan betina 238 ekor (77,03%) dengan perbandingan 1:3,3, dan tingkat umur pedet (<1 tahun) 79 ekor (25,57%), muda (1-2 tahun) 66 ekor (21,36%), dan dewasa (>2 tahun) 164 ekor (53,07%). Faktor *input* terdiri dari jumlah pembelian (5,50%) dan angka kelahiran (25,88%). Faktor *output* yaitu jumlah penjualan (20,06%) dan angka kematian (0,65%). Dapat disimpulkan bahwa struktur populasi sapi potong di Kecamatan Suliki Kabupaten Lima Puluh Kota yang terbanyak berdasarkan bangsa adalah sapi Peranakan Simmental dengan persentase 87,70%, berdasarkan jenis kelamin ternak betina dengan persentase 77,03% dan tingkat umur adalah sapi berusia diatas dua tahun dengan persentase 53,07%.

Kata Kunci : *Struktur Populasi, Sapi Potong, Kecamatan Suliki.*

