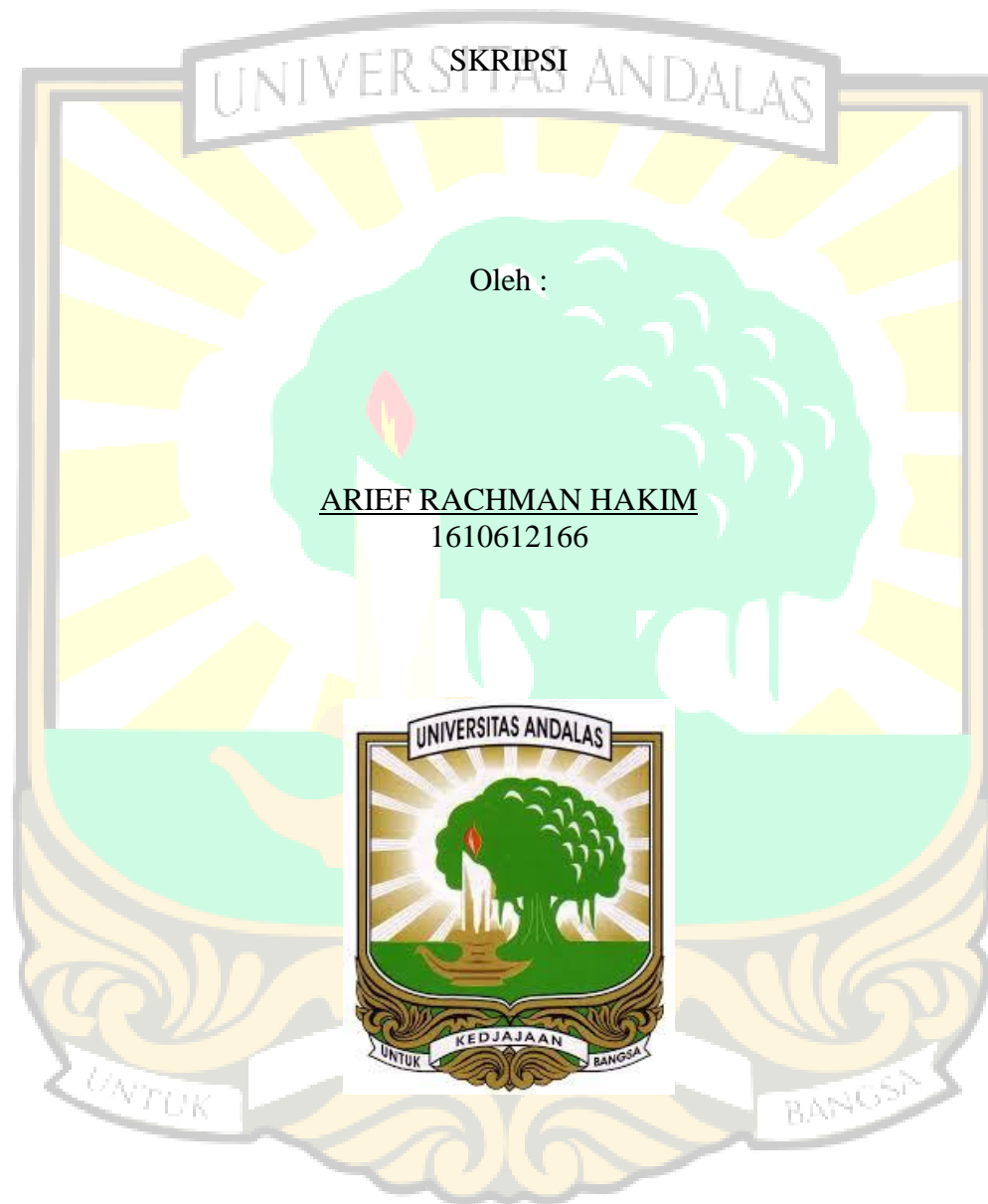


STRUKTUR POPULASI TERNAK SAPI POTONG DI KECAMATAN PAYAKUMBUH
UTARA KOTA PAYAKUMBUH



FAKULTAS PETERNAKAN

UNIVERSITAS ANDALAS

PADANG, 2021

STRUKTUR POPULASI TERNAK SAPI POTONG DI KECAMATAN PAYAKUMBUH UTARA KOTA PAYAKUMBUH

ARIEF RACHMAN HAKIM, dibawah bimbingan
Prof. Dr. Ir. Khasrad, M,Si dan Dr. Ir. Tinda Afriani, MP
Bagian Teknologi dan Produksi Ternak Fakultas Peternakan
Universitas Andalas Padang, 2021

ABSTRAK

Adapun penelitian ini bertujuan untuk mendapatkan data yang akurat tentang struktur populasi ternak Sapi Potong di Kecamatan Payakumbuh Utara Kota Payakumbuh. Data penelitian didapatkan dengan menggunakan rumus *Slovin*, maka didapat 146 responden yang memelihara ternak Sapi Potong pada tiga kelurahan di Kecamatan Payakumbuh Utara Kota Payakumbuh. Adapun metode yang digunakan dalam penelitian ini adalah metode survei dengan pengambilan data secara *Stratified sampling*. Dalam penelitian ini variabel yang dihitung adalah bangsa ternak, umur ternak, perbandingan rasio ternak dan jumlah seluruh ternak sapi potong yang dibagi atas jumlah anak jantan, anak betina, jantan muda, betina muda, jantan dewasa dan betina dewasa. Adapun analisis data yang digunakan dalam penelitian kali ini adalah analisis statistik deskriptif dengan menghitung jumlah. Hasil penelitian menunjukkan bahwa jumlah ternak sapi potong di Kecamatan Payakumbuh Utara Kota Payakumbuh adalah 420 ekor, dengan ternak sapi jantan dewasa 18 ekor (4,38%) dan betina dewasa 245 ekor (59,61%), jumlah jantan muda 23 ekor (5,60%) dan betina muda 45 ekor (10,95%), jumlah anak jantan 39 ekor (9,49%) dan anak betina 50 ekor (12,16%).

Kata Kunci :*Sapi Potong, struktur, populasi, Payakumbuh*